National

アルカリ工房

取扱説明書

アルカリイオン整水器　家庭用

品番 PJ-A403

このたびは、アルカリイオン整水器をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

■ この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。**特に「安全上のご注意」（4〜6ページ）は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。**
お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

■ 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

■ 正しい取り付け、および正しく使用されなかった場合の製品の故障および事故について、当社は責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

保証書別添付　上手に使って上手に節電　医療用具承認番号　21500BZZ00704000

アルカリイオン整水器 なら
にごりやにおいをとり、おいしい水になります。

●電気分解により、アルカリイオン水、弱酸性水を生成します。
●微細な濁り、におい、総トリハロメタン、溶解性鉛を除去し、おいしい水をつくります。

■効能・効果について

本器は医療用物質生成器として承認を受けており、下記の効能・効果が認められています。

アルカリイオン水（陰極水）

●飲用して
・慢性下痢・消化不良・制酸
・胃酸過多・胃腸内異常発酵
に有効です。

弱酸性水（陽極水）

●弱酸性のアストリンゼント（化粧水）として美容に用いられます。

もくじ

はじめに

安全上のご注意……4
付 属 品……6

取り付けと準備

各部のなまえとご使用までの手順……7
水栓を確認する……8
水スイッチを取り付ける ……10
本体を設置する ……12
カルシウムを添加する ……16

ご使用の前に

ご使用上のお願い ……17
ご使用の前に ……18
●上手にお使いいただくために ……18
●使用中の液晶表示について ……19
●点字表示について ……19

使う

使いかた……20
●アルカリ・弱酸性・浄水を使う ……20
●原水（水道水）を使う ……23
便利に使う……24
●吐水量（目安）を見る ……24
●水の流量を見る……25
●設定・確認モード……26
pH値（イオン濃度）を測定する ……32
洗浄運転について……33

こんなときには

停電・断水したときには……33
お手入れ……34
カートリッジを交換する前に……36
カートリッジを交換する……38
本体を移設するときには……40
Q&A（ご質問にお答えします。）……41
このような表示が出たときには……44
故障かな？と思ったときには……45
保証とアフターサービス……48
仕　様……50
別 売 品……51

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■ 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ **警告**	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠ **注意**	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■ お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 警告

■ 次の場合は、アルカリイオン水を飲まない

禁　止

- 医薬品を服用する場合
- 無酸症の方

■ 飲用に合格した水（水道水など）以外には使用しない

禁　止

殺菌能力がなく、有害物質が除去できないため、飲むと体調を損なう原因になります。

■ 次の方はアルカリイオン水を飲む前に医師または薬剤師に相談する

- 持病のある方、または身体の弱っている（異常を感じている）方
- 肝臓・腎臓に障害のある方
- 医師または歯科医師の治療を受けている方

■ アルカリイオン水を飲用して身体に異常を感じたとき、または飲用し続けても症状に改善が見られない場合は、医師または薬剤師に相談する

■ 次の方は弱酸性水（アストリンゼント）を使用する前に、医師または薬剤師に相談する

- 肌の弱い方
- アレルギー体質の方

■ 弱酸性水（アストリンゼント）を使用して、肌に異常を感じたときは、すみやかに使用を中止して医師に相談する

■ 本体を誤って水中に落としたときは、電源プラグをコンセントから抜き、引き上げる

感電の原因になります。

- 修理は販売店にご相談ください。

■ 分解したり、修理・改造しない

分解禁止

火災・感電の原因になります。

- 修理は販売店にご相談ください。

⚠ 警告

■ 電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

禁　止

・ステープル（🖇）などで固定する
・傷つける　・加工する
・無理に曲げる　・ねじる
・引っ張る　・熱器具に近づける
・重いものを載せる　・束ねる
・はさみ込む　など

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

- 電源プラグをコンセントから抜くときはコードを持たずプラグを持って抜いてください。
- コードやプラグの修理は販売店にご相談ください。

■ 電源プラグは、根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■ コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、交流１００ V以外での使用はしない

禁　止

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■ ぬれた手で電源プラグの抜き差しをしない

ぬれ手禁止

感電の原因になります。

■ 電源プラグのほこりなどは、定期的に取り除く

プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

- 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

⚠ 注意

■ アルカリに弱いアルミ製容器や、酸に弱い銅製容器などは使用しない

禁　止

容器が変色したり、傷むことがあります。

- ただし、表面処理（アルマイト加工など）がされている容器は問題ありません。

■ アルカリイオン水や弱酸性水・浄水を魚などの飼育水に使用しない

禁　止

環境が変わり、魚などが死ぬ原因になることがあります。

■ pH１０を超えた水を直接飲まない

禁　止

体調を損なう原因になることがあります。

- 飲用にはpH 9.5前後「アルカリ3（飲用・料理）」をおすすめします。
- pH１０を超えた水を飲むときは、医師に相談してください。

■ アルカリイオン水や浄水をくみ置きする場合は、清潔な容器に入れて密閉し、冷蔵庫で保存して2日以内に使う

殺菌剤（カルキなど）が除去されているため、水が変質し、体調を損なうことがあります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠ 注意

■ 次のような水は飲まない

禁　止

・弱酸性水
・排水口から出る水
・「準備中」または洗浄運転中に吐水口から出る水

体調を損なう原因になることがあります。

■ 指定のグリセロリン酸カルシウム製剤以外のものは入れない

禁　止

体調を損なうことがあります。

●付属品または別売品（P-A5101）をお使いください。

■ 本体側に熱水を通さない

禁　止

やけどの原因になることがあります。

■ アルカリイオン水を初めて飲む方は、「アルカリ1（飲用初期）」から使用し（約1～2週間）、体調に応じて「アルカリ2（飲用・炊飯）」または「アルカリ3（飲用・料理）」で飲む

体調を損なうことがあります。

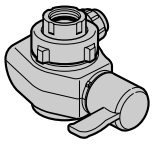
■ 本器の本来機能を発揮するため、使い始めは本体内部の溜まり水を流す

毎日の使い始めは	2日以上使用しないときは
約0.6リットル（約15秒間）通水後に使用する	約8リットル（約3分間）通水後に使用する

付 属 品

ご使用いただく前に次の付属品をお確かめください。万一不備な点がございましたら、お買い上げの販売店までお申し付けください。

水スイッチ取り付け用

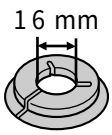


水スイッチ

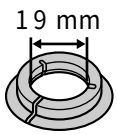
取付金具
（ねじ4本付）

取付リング用パッキン

（ねじ径 22 mm）
泡沫用つぎてB（白色）



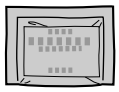
取付リング
（小・白色）



取付リング
（大・ベージュ）

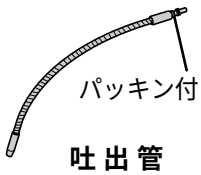
消 耗 品

グリセロリン酸カルシウム製剤
（6 g入×1袋）

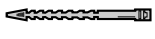


pH 測定試薬セット
品番：PJW-T8615

本体取り付け用

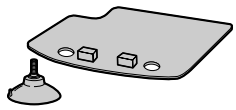


吐 出 管



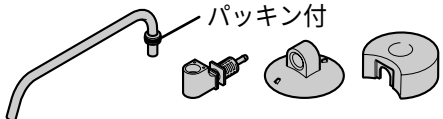
ホース固定バンド

吸　盤
（排水ホース用）



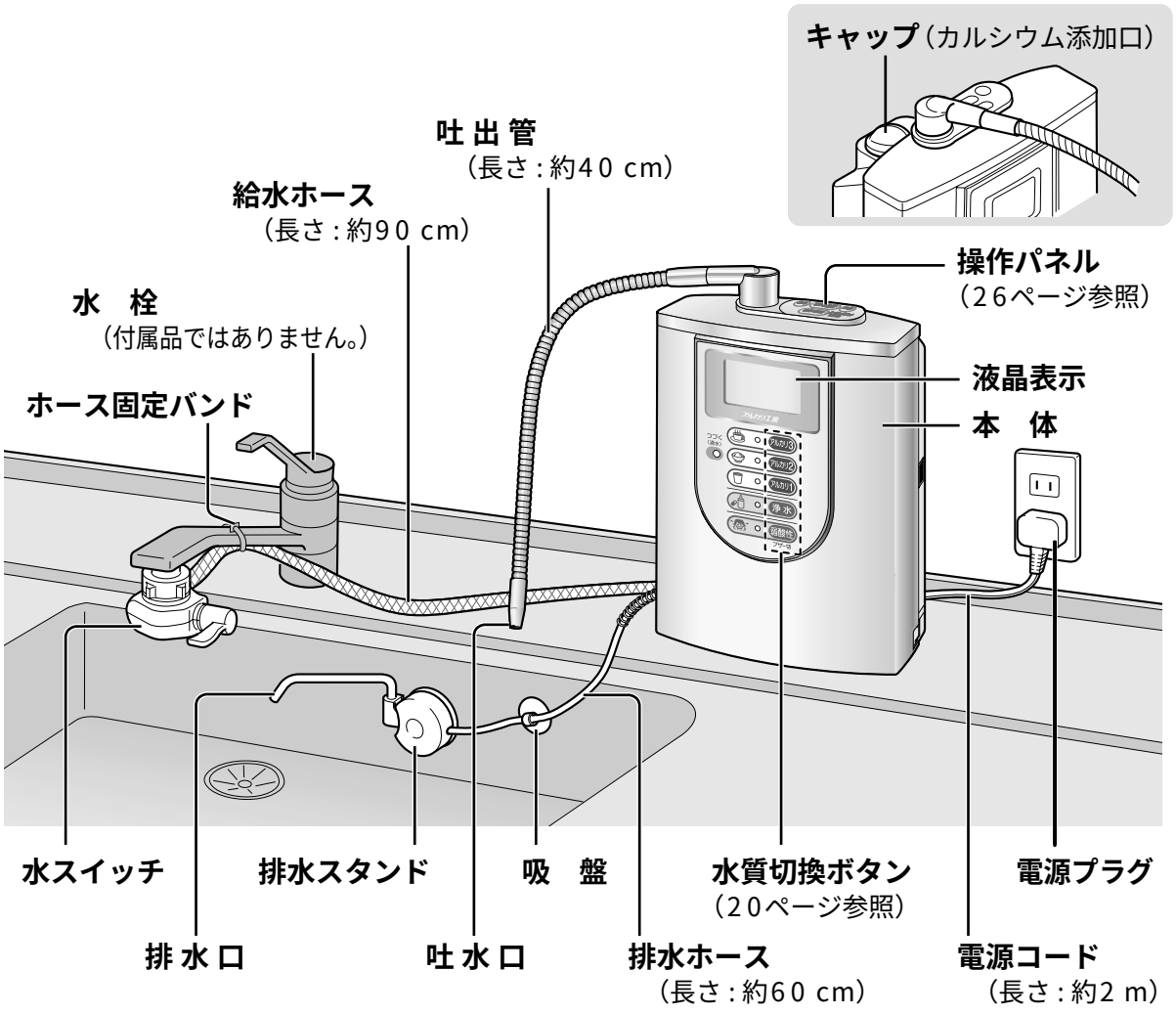
吸盤・取付板
（本体固定用）

取付板
（排水スタンド用）



排水スタンド
（排水管・継手・吸盤・カバー）

各部のなまえとご使用までの手順



ご使用までの手順

1 **水栓を確認する**
（8～9ページ参照）

2 **水スイッチを取り付ける**
（10～11ページ参照）

3 **本体を設置する**
（12～15ページ参照）

4 **電源プラグを差し込む**
（15ページ参照）

5 **約3～4分間アルカリイオン水を通水する**
（本体内の空気抜きのため）
- 液晶表示に「準備中」が約20秒間点滅します。

6 **吐水口および排水口から水が出ていることを確認する**
- 排水口から水が出ていない場合は、46ページを参照してください。

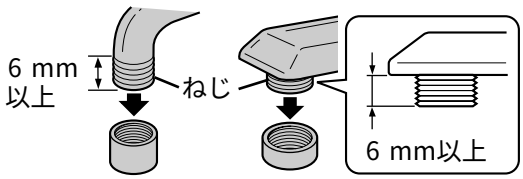
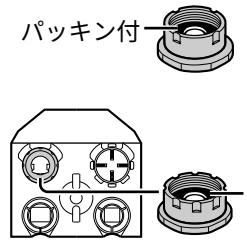
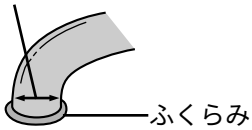
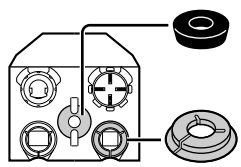
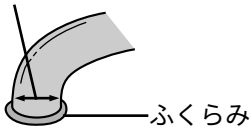
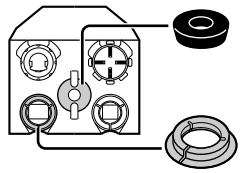
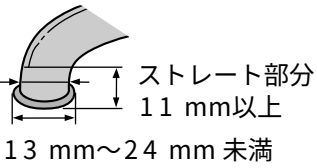
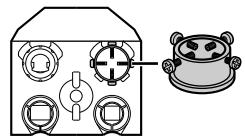
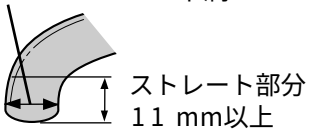
7 **カルシウムを添加する**
（16ページ参照）

▼

使　う（20～22ページ参照）

水栓を確認する

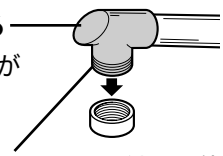
水スイッチを取り付ける前に、お使いの水栓を確認してください。

取り付けできる水栓（取り付けかたは10～11ページ）		使用する付属品
外側にねじがある水栓	**ねじ径**：22 mm 	
先がふくらんでいる水栓	**パイプ径**：16 mm 	
	パイプ径：19 mm 	
	パイプ径： 16 mm・19 mm **以外** 	
ストレート型	**水栓先端径**：13 mm～24 mm 未満 	

取り付けできない水栓

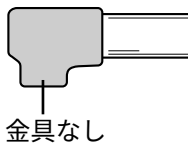
樹脂でできている

水栓先端の樹脂部が割れる原因



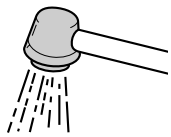
※ねじ部が金属のものは取り付け可能

金具がない

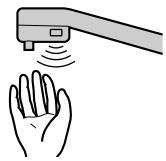


金具なし

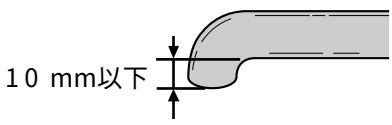
シャワーノズル付



センサー付



先端部が10 mm以下

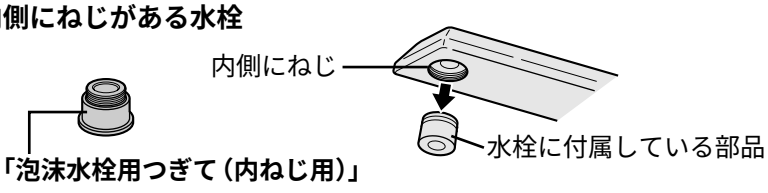


そのほかにも変形水栓や、ねじ径（22 mm以外）やパイプ径の違うものがありますので、ご注意ください。

※ 分岐水栓を使用すると取り付けできる場合がありますので、販売店または工事店にご相談ください。

別売品（51ページ参照）を使用して取り付けできる水栓

内側にねじがある水栓

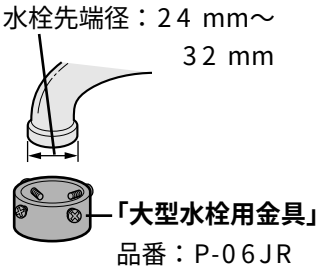


「泡沫水栓用つぎて（内ねじ用）」

品番：PRV-D8623K（KVK・TOTO 製水栓用：W23, 山20）
PRV-D8623M（ミズタニ・MYM 製水栓用：W24, 山20）
PRV-D8623G（GROHE・カクダイ・MOEN・YANMAR・タカギ 製水栓用：M24, ピッチ1 mm）

水栓メーカー・品番をご確認のうえ、販売店にご相談ください。

大型の水栓

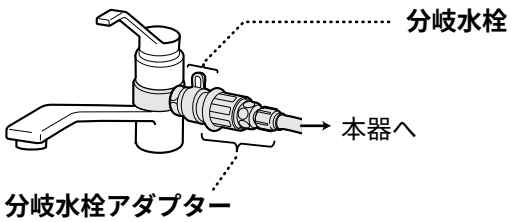


分岐水栓を使用する場合

水スイッチが水栓に取り付けられない場合など

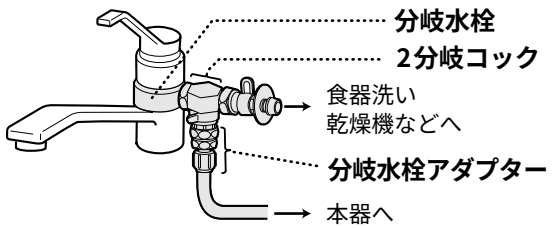
本器のみ設置（単品設置）

●別途、以下の部品を購入する必要があります。



食器洗い乾燥機などと同時に設置（複数設置）

●別途、以下の部品を購入する必要があります。



お客様が行ってください。

1.ご自宅の「水栓のメーカー名と品番」を調べ、「取付方式（単品または複数設置）」を決める（わからないときは、販売店または工事店に相談してください。）

2.販売店または工事店に「商品品番（PJ-A403）**」・「水栓のメーカー名と品番」・「取付方式」を連絡し、設置工事を依頼する**

販売店または工事店の作業

3.分岐水栓の選定、入手（必要に応じて2分岐コックも入手）
詳しくは下記、分岐水栓ガイドのホームページをご覧ください。
http://national.jp/product/bunki/index.html ※2004年1月現在

4.分岐水栓アダプターの入手、取り付け
●**分岐水栓アダプター：品番 P-A3604**〔希望小売価格：2,400 円（税別）〕
※価格は2004年1月現在

5.本体の配管、設置

6.通水試験、動作確認を行い、設置完了

●水栓によっては、分岐水栓による取り付けができないものがあります。
●**接続は、給水配管に行ってください。給湯配管には接続しないでください。**
●部品代、工事費は、本体の価格には含まれていません。

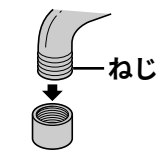
水スイッチを取り付ける

使わない部品は、転居時や水栓の取り換えなどにそなえ、保存しておいてください。

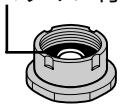
水栓の形状	使用する付属品	1 水スイッチの分解	2 水スイッチの取り付け

外側にねじがある

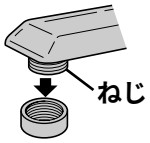
ねじ径22 mm



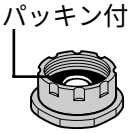
泡沫用つぎてA
（水スイッチに装着）
パッキン付

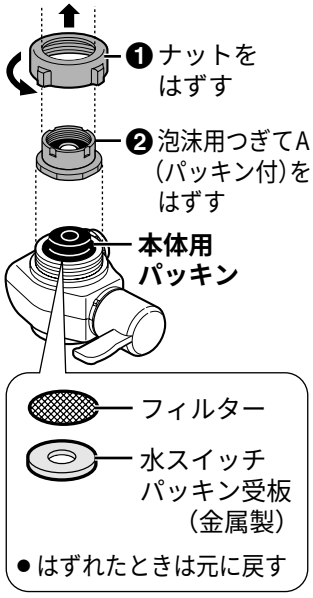


または

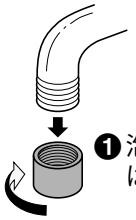


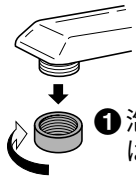
泡沫用つぎてB
パッキン付





● はずれたときは元に戻す





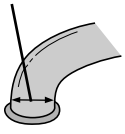
先がふくらんでいる

パイプ径
16 mm

取付リング
（小・白）

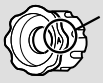
取付リング用パッキン

パイプ径
19 mm



取付リング
（大・ベージュ）

※水栓に合ったつぎてを選ぶめやす



適合水栓

つぎてA： W22・山20
（水スイッチの装着品）
TOTO・INAX・MYM・KVK・カクダイ・ミズタニ 製
の水栓などに

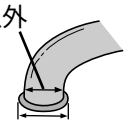
つぎてB： M22・ピッチ1mm
（本器の付属品）
YANMAR・GROHE・MOEN製 の水栓などに

水栓メーカーが分からない場合は、つぎてのパッキンをはずし、**「軽く回して根元まで締まる方」**を選んでください。取り付けるときはパッキンをもとに戻してください。

※泡沫用つぎては使いません。

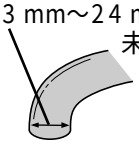
先がふくらんでいる・ストレート型

パイプ径
16 mm・19 mm以外



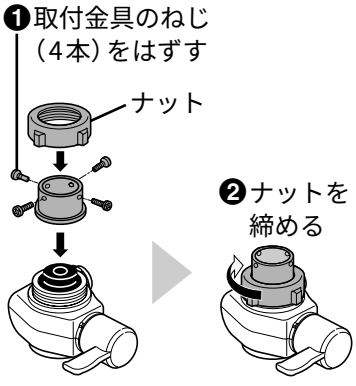
13 mm～24 mm未満

水栓先端径
13 mm～24 mm未満



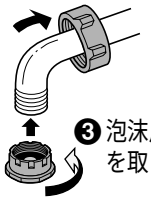
取付金具
（ねじ4本付）

※泡沫用つぎては使いません。



お 願 い ● ナットの締めつけには、工具を使わないでください。（ナット破損の原因）

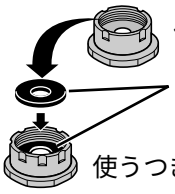
❷ナットを通す

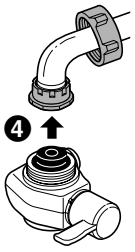


❸泡沫用つぎてを取り付ける

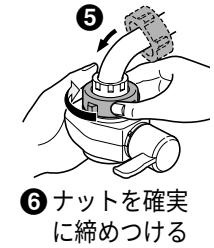
※ 水栓に合ったつぎて（AまたはB）を選んでください。（10ページ下参照）

- 泡沫用つぎては、まっすぐに強くねじ込んでください。
  （ななめにねじ込むと、ねじ山がつぶれ、水漏れの原因になることがあります。）
- **泡沫用つぎてから水が漏れる場合**

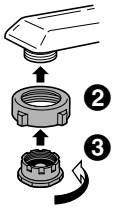




❹

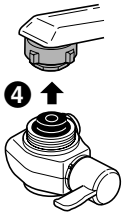


❺ ❻ナットを確実に締めつける



❷ナットを通す

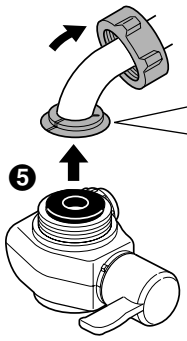
❸泡沫用つぎてを取り付ける



❹

❺ナットを確実に締めつける

❸ナットを通す

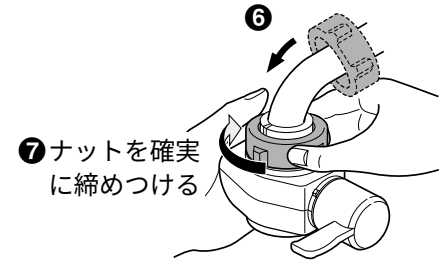


❺

❹取付リングを取り付ける（小 または 大 を使用）

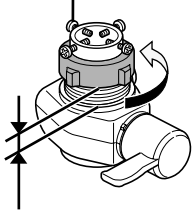
切れ目のない部分を水栓のふくらみに当てる

切れ目部分を押し込む

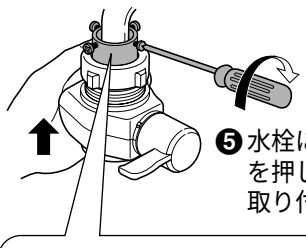


- **取付リングがうまく取り付かない場合**や**水が漏れる場合**は、付属の**取付金具**で取り付けてください。（下記参照）

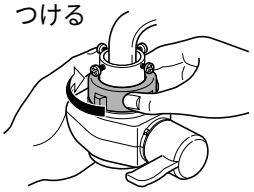
❸軽くねじ（4本）を締める



❹すきまが3 mm～4 mmになるまでナットをゆるめる

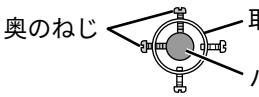


❺水栓に水スイッチを押し付けながら取り付ける

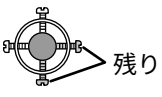


❻ナットを確実に締めつける

パイプが中央にくるように、奥のねじ2本をパイプに当たるまで、手で締める



残りのねじ2本をドライバーで締める



本体を設置する

設置上のお願い（本体・水スイッチ）

■ 次のような場所には、設置しないでください。（故障の原因）

- 火を使用しているところ、その他の高温部（60 ℃以上）の近く
- 直射日光のあたるところ
- 油が付着するところ
- 屋外や風雨にさらされるところ
- 浴室や水・蒸気のかかるところ
- 凍結の可能性のあるところ　など

■ 水の出口を市販のホースなどで延長しないでください。（故障の原因）

- 吐出管を延長するときは、別売品の「延長吐出管」をお使いください。（51ページ参照）
- 付属の排水ホース（約60 cm）では長さが足りないときは、別売品の「排水ホース（長さ 1.5 m）」をお使いください。（裏表紙参照）

■ お湯専用の水栓には取り付けないでください。（故障の原因）

⚠ 注意

■ 本体は平らな場所に設置する

不安定な状態で設置すると転倒し、けがをすることがあります。

■ 水の出口をふさいだり、ホースを折り曲げたり、ねじったり、つぶしたりしない

水漏れや適切な pH 値の水が出なくなる原因や故障の原因になることがあります。

禁　止

■ 本体を壁に掛けて使用する場合の設置は、必ず販売店または工事店に依頼する

ご自分で設置すると、落下して、事故の原因になることがあります。

- 壁掛けセットは、51ページ「別売品」を参照してください。

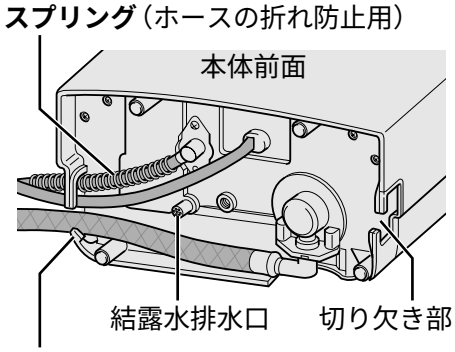
準　備

1 設置場所に合わせて、電源コード・ホースを引き出す

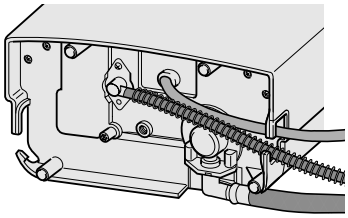
- つぶれたり、折れたりしないようにしてください。

本体底面

左側から引き出す場合

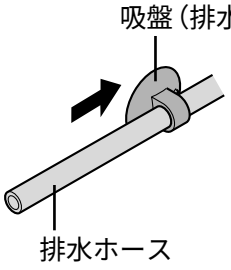


右側から引き出す場合

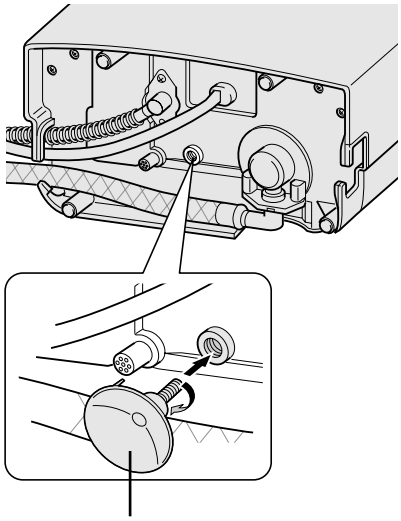


4 排水ホースに、排水スタンドを取り付ける

❶ 吸盤（排水ホース用）を排水ホースに通す



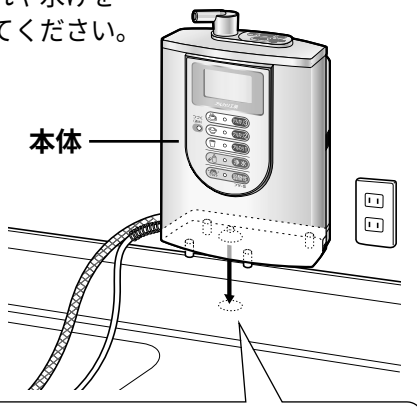
2 本体底面に、付属の吸盤を取り付ける



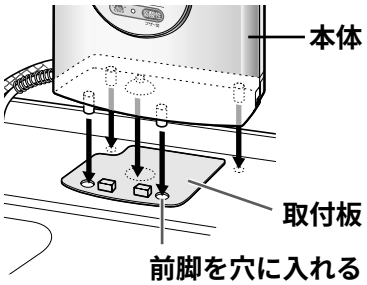
- かるく止まるまで ねじ込んでください。

3 転倒防止のため 吸盤でしっかり固定する

- 設置位置のよごれや水けを 十分にふき取ってください。



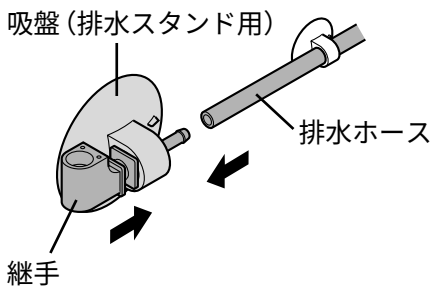
吸盤で本体が固定できない場合（横ずれや吸盤が付かない場合）は、付属の取付板の台紙をはがして貼り、その上に本体を固定してください。



お知らせ

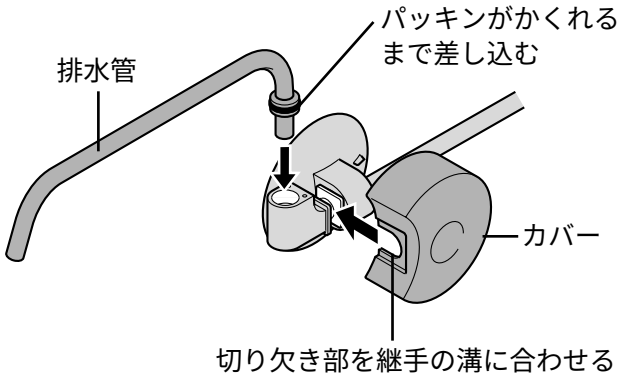
- お手入れなどで本体を移動するときは本体を傾け、吸盤の端をつまようじなどで押し込んで吸盤を取りはずしてください。

❷ 継手を吸盤（排水スタンド用）に取り付け、排水ホースを差し込む



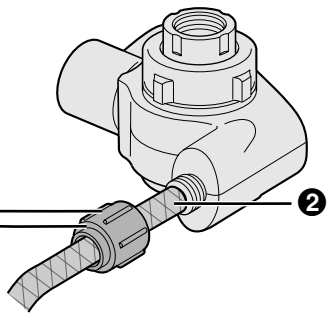
- 排水スタンドを取り付ける場所や方向に合わせ、向きを変えてください。

❸ 継手に排水管とカバーを取り付ける



1 準備ができたら 給水ホースを接続する

❶ ホース締付ナットを水スイッチからはずし、給水ホースに通す



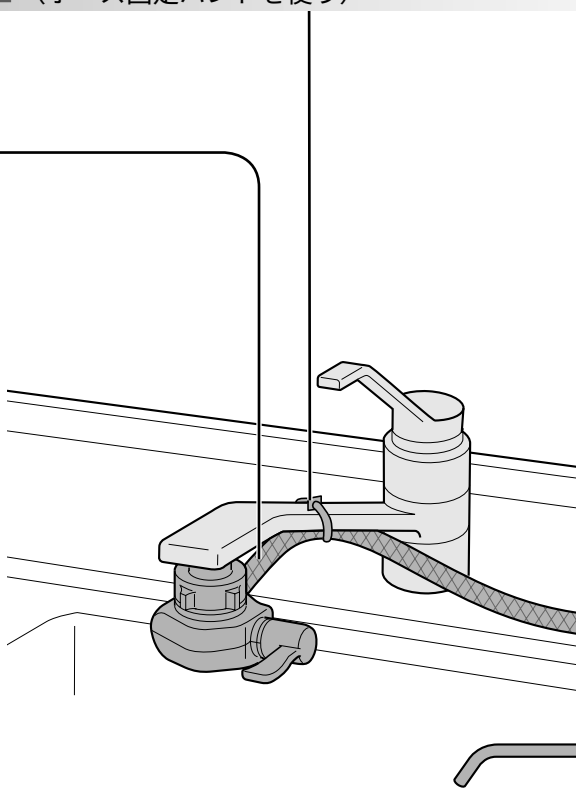
❷ 給水ホースを、奥まで差し込む

良い例	悪い例
	すきま

❸ ホース締付ナットで確実に締めつける

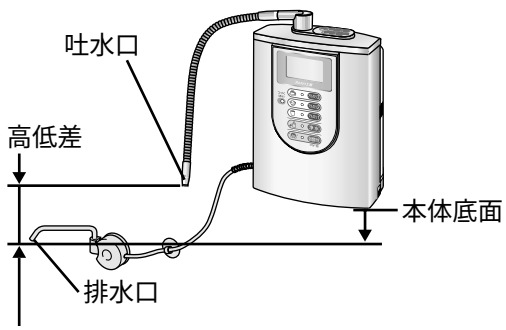
● 工具を使わないでください。
（ホース締付ナット破損の原因）

2 給水ホースを固定する （ホース固定バンドを使う）



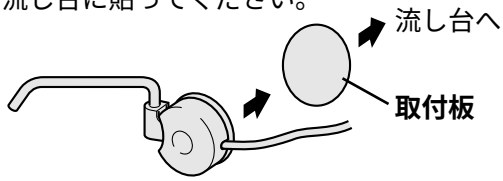
4 排水スタンドを取り付ける

取り付け位置

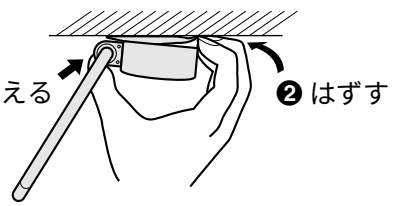


排水口は、本体底面以下に
また、吐水口と排水口の高低差は
10 cm以上50 cm未満に
〔適切なpH（イオン濃度）を得るため〕

● 吸盤がはずれる場合は、付属の**取付板**を流し台に貼ってください。

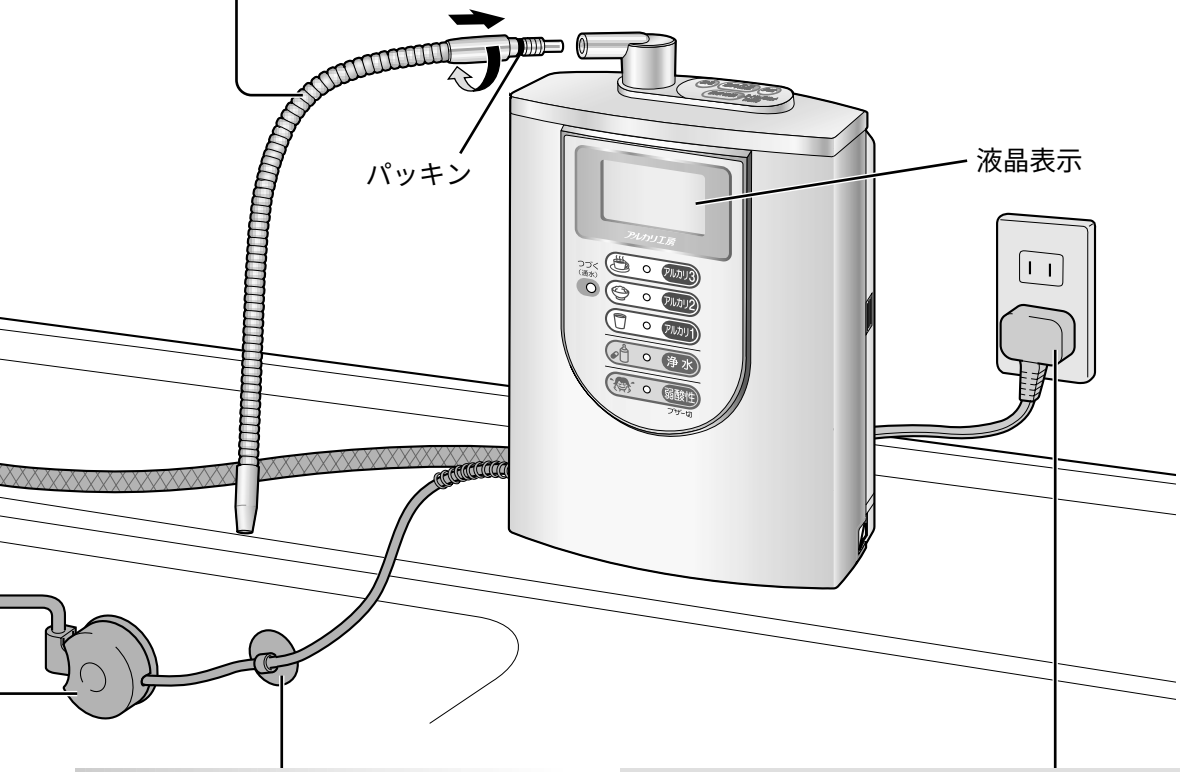


■ 排水スタンドのはずしかた



3 止まるまで確実に 吐出管をねじ込む

- 工具を使わないでください。（破損の原因）
- パッキンがねじれないようにしてください。（水漏れの原因）
- 吐出管を持って、本体を持ち上げないでください。（破損の原因）



5 排水ホースを 吸盤で固定する

6 電源プラグを差し込む（交流100 V）

- 「ピッ」と鳴り、液晶表示がブルーに点灯し「アルカリ1（飲用初期）」を表示します。
- 待機時も約0.7 Wの電力を消費しています。

お願い

- **設置後、3〜4分間アルカリイオン水を通水し、本体の空気抜きをしてください。**
- 通常は電源プラグを抜かないでください。（洗浄運転を機能させるためです。）

お知らせ

- ホースが長すぎる場合は、ホースを切って使用することをおすすめします。（切るときは、まっすぐに切ってください。）
- 設置直後は、通水すると液晶表示に「準備中」が約20秒間点滅します。（7ページ参照）

カルシウムを添加する

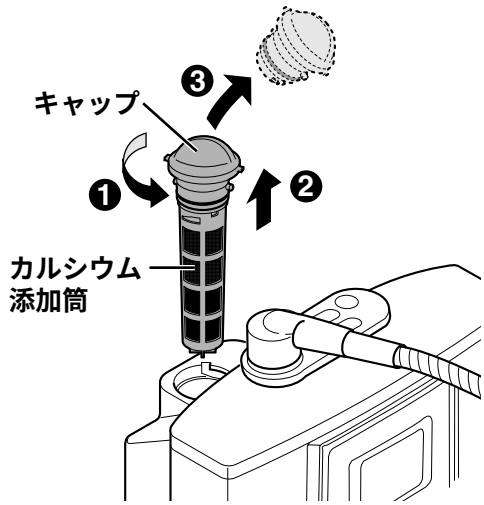
電気分解を促進するためにグリセロリン酸カルシウム製剤（カルシウム）を使用します。
※ 指定のpH値が得られない場合などに効果を現すもので、**カルシウムの摂取を目的としたものではありません。**

■ 添加のしかた（石けんなどで手をよく洗ってから添加してください。）

1 水栓を閉め、キャップを左に回し、カルシウム添加筒を取り出す（右図参照）

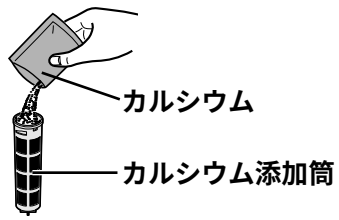
2 キャップをはずし、添加筒とキャップの内側を水で洗う（水を振り切る）

- 水スイッチを「原水」または「シャワー」に切り換えてから、洗ってください。
- 補充の際に、添加筒内やキャップの内側にカルシウムが残っている場合は、水を掛けながら、はしなどを使ってきれいに取り除いてください。
  （残っているものは、カルシウムが流出した後の残留物です。）
- 添加筒の網を破らないように注意してください。
- キャップは、洗剤・アルコールなどで洗わないでください。

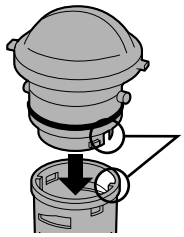


3 カルシウム1袋（6 g）を添加筒に入れる

- **カルシウムを、本体に直接入れないでください。**（故障の原因）

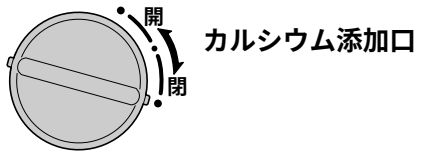


4 添加筒にキャップを取り付ける



5 添加筒を本体に取り付ける

- キャップは **閉** の位置まで確実に締めてください。
  （キャップを取り付けずに通水すると、水があふれます。）



お願い
- 長期間（目安：約10日間以上）使用しないときは、残っているカルシウムはきれいに取り除いてください。

お知らせ
- カルシウムは、アルカリイオン水、弱酸性水、浄水のすべてに添加されます。
- カルシウム補充の目安は**約14日間（1日15リットル使用した場合）**です。

ご使用上のお願い

■ **吐出管を持って、本体を持ち上げないでください。**（破損の原因）

■ **吐出管がゆるんだまま使用しないでください。**（破損の原因）
※ゆるんでいる場合は、確実にねじ込んでください。

■ **アルカリイオン水または弱酸性水を、連続して30分以上使用しないでください。**
30分以上使用すると、液晶表示に**「U27」**（44ページ参照）を表示し、電気分解を中止します。

■ **次のような水は通水しないでください。**
（カートリッジ寿命が短くなる原因）
・濁りのひどい水　・赤サビの多い水

■ **水質の※硬度が高い地域で使用するときは…**
・毎日1回、使用する前に約1分間、弱酸性水を通水してください。
（吐水口や通水路にカルシウムが付着し、水の出が悪くなるため）
※硬度が高い地域では、石けんの泡立ちが悪かったり、やかんや鍋などに白いもの（カルシウム）が付着します。

■ **地域・水質によっては、指定のpH値が得られないことがあります。特に地下水を水源とした地域では、設置前に酸度測定試薬による酸度の測定を販売店にご相談ください。**

■ **海水などの塩分を含んだ井戸水（海岸近くの井戸水）は、通水しないでください。**
（故障の原因）

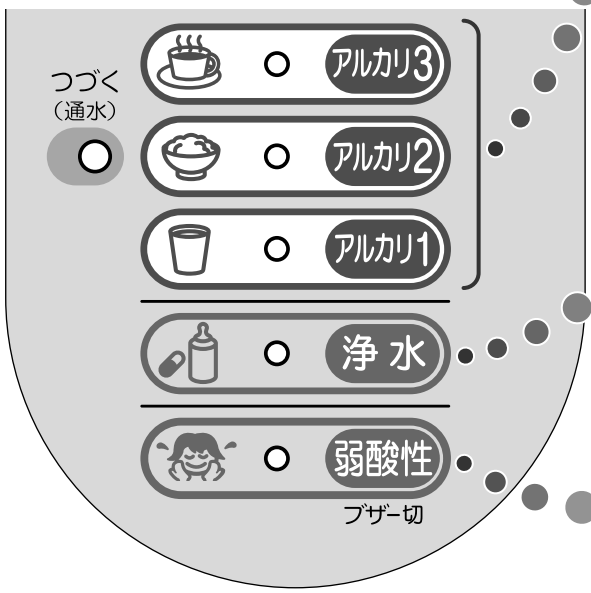
ご使用の前に

上手にお使いいただくために（用途に合わせてお使いください。）

アルカリイオン水は

●「アルカリ1」→「アルカリ2」→「アルカリ3」の順に、pH値が約pH 0.5程度強くなります。

	用　途		pH値の目安
アルカリ3	飲用・料理	コーヒー・紅茶・日本茶・煮物・鍋物・汁物など	9〜10
アルカリ2	飲用・炊飯	ご飯・ちらし寿司・きのこご飯など	8.5〜9.5
アルカリ1	飲用初期	アルカリイオン水を初めて飲むとき	8〜9



浄水は

●ろ過された不純物の少ない水です。

用　途　薬・ミルク
（薬の服用時やミルクの溶き水・飲用などに）

電気分解はされていません

弱酸性水は

●アストリンゼント（化粧水）として、美容に用いられます。

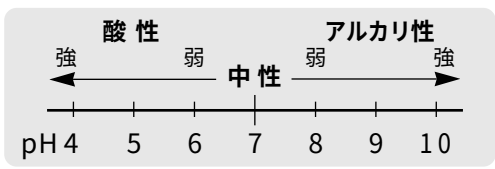
用　途　洗　顔

pH値の目安　5〜6.5

メ モ

●pH値（イオン濃度）とは

水（水溶液）のアルカリ性・中性・酸性の程度を示すもので、水素イオン指数のことです。

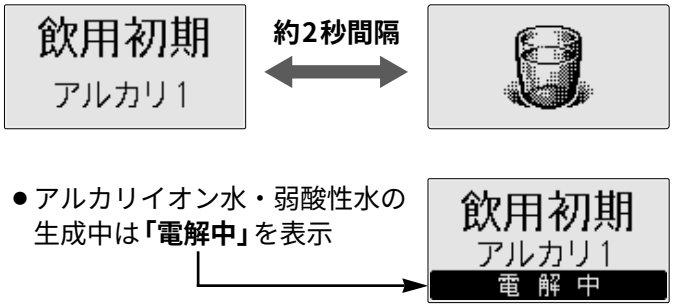


使用中の液晶表示について

使　用　中

用途を表す文字と絵を交互に表示

（例）アルカリ１（飲用初期）の場合



● アルカリイオン水・弱酸性水の生成中は**「電解中」**を表示

水栓を閉めると…

待 機 状 態

カートリッジ寿命を表示
（36ページ参照）

（例）

お知らせ

- 液晶表示は、ボタン操作が終わってから、または水栓を閉めてから、約30秒後に消えます。（節電のため）**ボタン操作をする、または本体に通水すると、点灯します。**
- 流量が低下（約1.0 L/分未満）すると、通水中でもカートリッジ寿命を表示します。この場合、電気分解（電解・生成）していません。

点字表示について

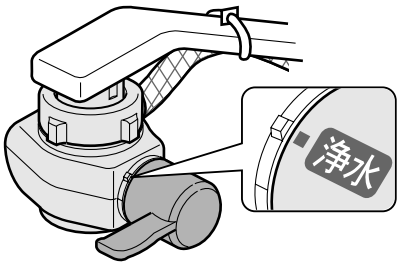
水質切換ボタン上に、点字表示をしています。表示の内容は下表のとおりです。

水質切換ボタン	表示内容	お　知　ら　せ
アルカリ3	**3**	アルカリの強さを「1～3」の数字で表示しています。 ※ 1→ 2 → 3 の順にアルカリが強くなります。
アルカリ2	**2**	
アルカリ1	**1**	
浄水	**じょ**	浄水（じょうすい）の「じょ」を表示しています。
弱酸性	**さ**	酸性（さんせい）の「さ」を表示しています。

使いかた

アルカリ・弱酸性・浄水を使う

1 水スイッチを「浄水」に切り換える



2 使用する水質切換ボタンを押す

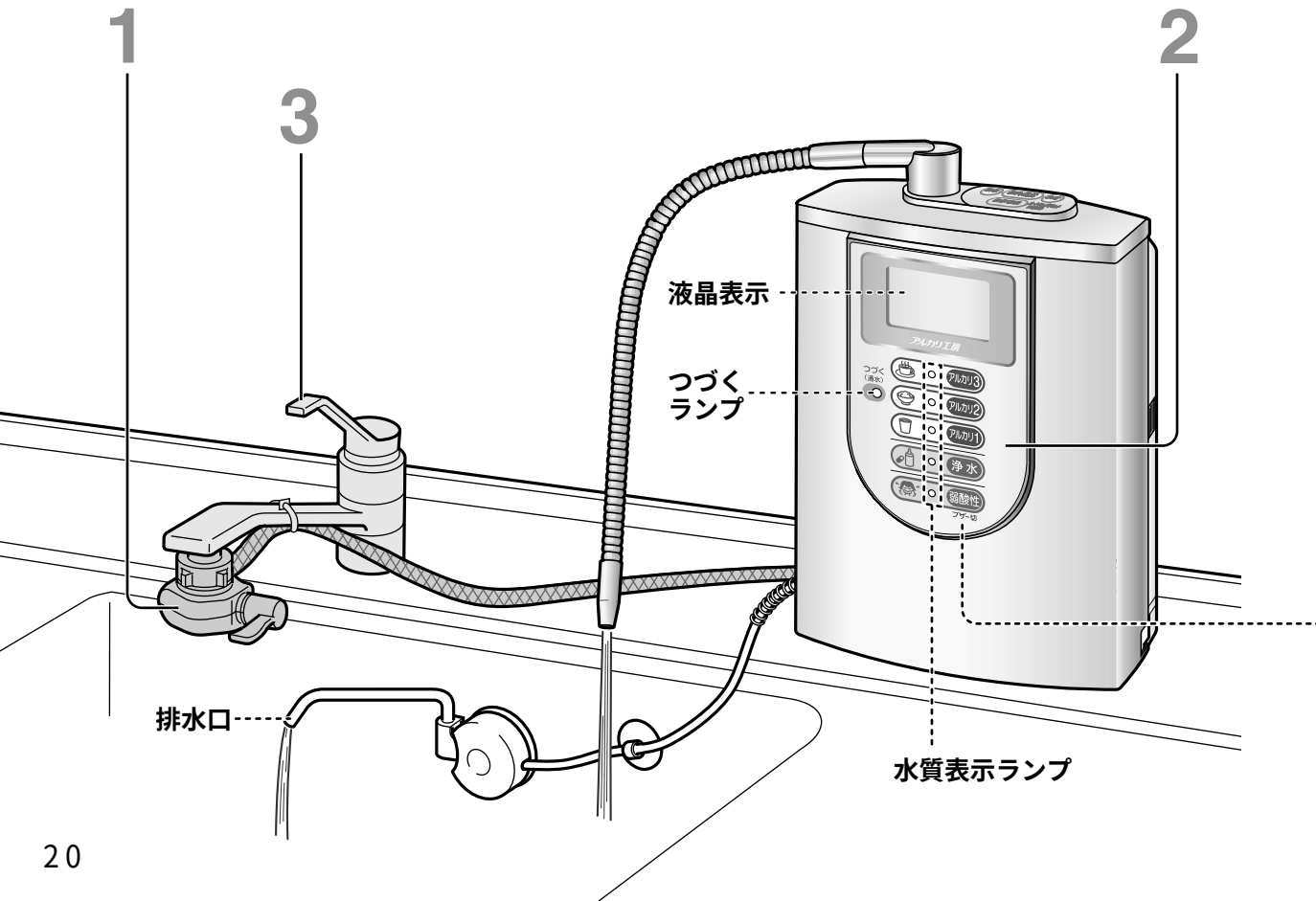
● ブザーが「ピッ」と鳴り、**水質表示ランプ**と**液晶表示**が点灯します。

水質切換ボタン	用　途	液晶表示の色
○ アルカリ3	飲用・料理	ブルー
○ アルカリ2	飲用・炊飯	
○ アルカリ1	飲用初期	
○ 浄水	薬・ミルク	グリーン
○ 弱酸性	洗　顔	ピンク

ブザー切

3 水栓を開ける

● 「準備中」を表示します。



4 使　う

●「準備中」の表示が消え、ブザーが「ピッピッピッ」と3回鳴ると使用できます。

※まちがって飲用しないよう、弱酸性水使用中は警告のブザーが鳴り続けます。**（弱酸性ブザー）**

アルカリイオン水使用中は

●排水口から酸性水が出ます。

浄水使用中は

●排水口から水は出ません。

弱酸性水使用中は

●排水口から排水が出ます。

つづくランプについて

つづくランプは、アルカリ・浄水を使用すると点灯します。
点灯中は、水栓を開けるとすぐに使用できます。
同じ水質をつづけて使うときに便利です。

例えば
- **お米をとぐとき**
- **コップに注いで何杯か飲むとき　　などに**

- **弱酸性では、つづくランプは点灯しません。**
- つづくランプは、「アルカリ」↔「浄水」を切り換えたとき、または水栓を閉めてから約10分後に消灯します。

弱酸性ブザーをとめるには…

弱酸性（ブザー切）**を押す**

※再度、弱酸性水を使用すると、ブザーが鳴ります。

■ ブザーが鳴らないようにしたいときは…

「設定のしかた」（29ページ）を参照し、「弱酸性ブザー」をOFFにしてください。

使用後、
水栓を閉めると…

- 弱酸性・浄水を使用したときは、水質が前回使った「アルカリ」に自動的に戻ります。
（「アルカリ優先」設定ONのため）

お知らせ

- 水栓を閉めた後、排水口から約90秒間水が出ます。
（洗浄運転または本体内の水抜きのため）
- 水栓を閉めた後も、吐水口から少し水が出ることがありますが、異常ではありません。

お 願 い

- **24時間以上使用していないと、アルカリイオン水または浄水を通水したとき「ピッピッ…」とブザーが鳴り、自動的に洗浄運転に入ります。**（約15秒間）**このとき吐水口から出る水は使用しないでください。**
（33ページ参照）

⚠ 注意

アルカリイオン水使用中に排水口から出る酸性水は、アストリンゼント（化粧水）として使用しない

禁　止

使用すると肌に異常を感じることがあります。

アルカリ・弱酸性・浄水を使う（つづき）

■ アルカリイオン水・弱酸性水のpH値が弱いときは

水質などの影響により、イオン水のpH値が「pH値の目安」（18ページ参照）の範囲内に入らないときは、**「設定のしかた」**（27ページ）を参照し、**「アルカリ強め」・「弱酸性強め」をONに設定**してください。pH値がpH 0.1～0.3程度強くなります。

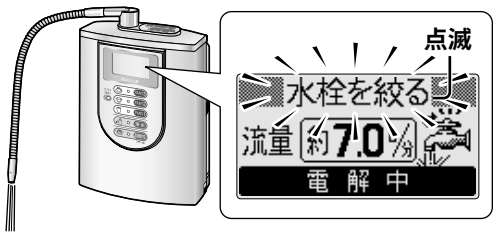
■〔水栓を絞る〕の表示が点滅したとき（アルカリ・弱酸性使用中のみ）

水の流量が多すぎる場合に表示します。
（十分なpH値が得られないことがあります。）

▼

表示が消えるまで※、**水栓をゆっくりと絞ってください。**

※ アルカリの場合：流量約5.0 L/分
　弱酸性の場合：流量約3.0 L/分



お知らせ

- 水質/用途表示でご使用の場合、〔水栓を絞る〕の表示が点滅している間は、流量表示になります。（流量調節の目安にするため）
- 「アルカリ強め」・「弱酸性強め」をONに設定しているとき（27ページ参照）は、〔水栓を絞る〕の表示が出やすくなります。（この場合、流量約2.5 L／分で消えます。）

■ pH値を知りたいときは

付属のpH測定試薬セットで測定してください。（32ページ参照）

お知らせ

- 使用中に、水栓を絞りすぎたり、水道水圧の変化で流量が低下（約1.0 L/分未満）すると、カートリッジ寿命を表示します。（アルカリ・弱酸性の場合は電解中止）そのままの状態で、水質切換ボタンを押すと、約4秒間水質表示をした後に、「流量が低下しています」と「水栓を絞りすぎていませんか」の表示が交互に出ます。再度使用する場合は、水質表示に戻るまで、水栓を開いてください。

水栓を閉めた後「アルカリ」に戻らないようにするには…

「設定のしかた」（29ページ）を参照し、**「アルカリ優先」をOFFに設定**してください。

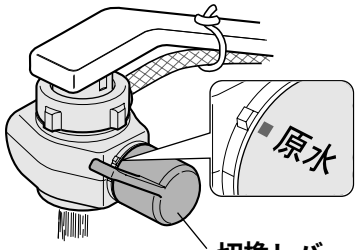
- 「アルカリ優先」がOFFにできるのは、浄水のみです。弱酸性では、「アルカリ優先」はOFFにできません。

原水（水道水）を使う

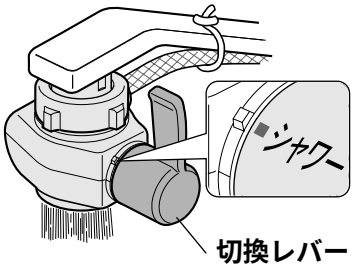
原水とは水道水そのままの水です。

水スイッチのレバーを「原水」または「シャワー」に切り換えます。

水流が**ストレート**



水流が**シャワー**



水スイッチについて

●誤って本体側に熱水を通した場合、熱水逃がし口より熱水が出ます。

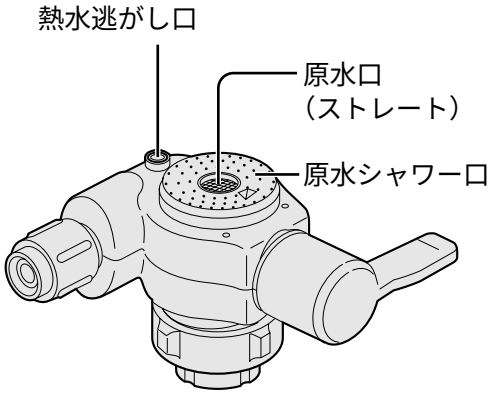
カートリッジ保護のため、熱水ガード機構（作動温度：約60 ℃以上）が働くため

・「ビー」と音がすることがありますが、異常ではありません。

➡すぐに熱水を止めて、冷却のために水を約0.4リットル（約10秒間）本体に通水してください。

・しばらくは熱水逃がし口から水が出ますが、異常ではありません。

〔下側から見たとき〕



お願い

●使うことができる水温は右表の通りです。この温度で使用してください。（故障の原因）

切換レバーの位置	水　温
浄　　水	35 ℃未満
原　　水	80 ℃未満
シャワー	

便利に使う

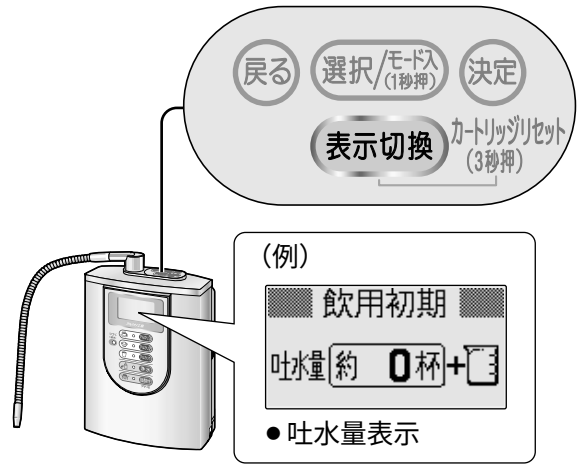
吐水量（目安）を見る

通水するたびに吐水量（吐水口から出る水の量）を積算し、吐水量の目安（約0.2リットルを「1杯」としてカウントした数値）を、表示します。（吐水量表示）

1 **水栓を閉め**

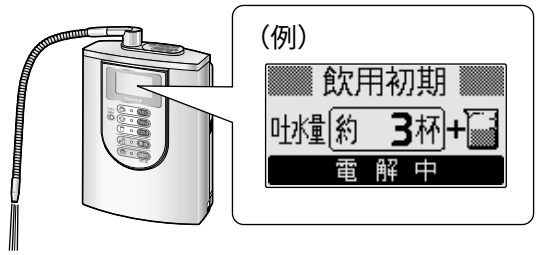
表示切換 を液晶表示が「吐水量」になるまで押す

- 1回押すごとに、液晶表示が変わります。



2 **使用する水質切換ボタンを押してから、水栓を開ける**

- 「準備中」の表示が消えると、カウントがはじまります。



カウント中は…

「1杯」（約0.2リットル）カウントするごとに、**吐水量ブザーが「ピッ」と鳴ります。**

吐水量ブザーが鳴らないようにしたいときは…

「設定のしかた」（28ページ）を参照し、**「吐水量ブザー」をOFF**に設定してください。

お知らせ

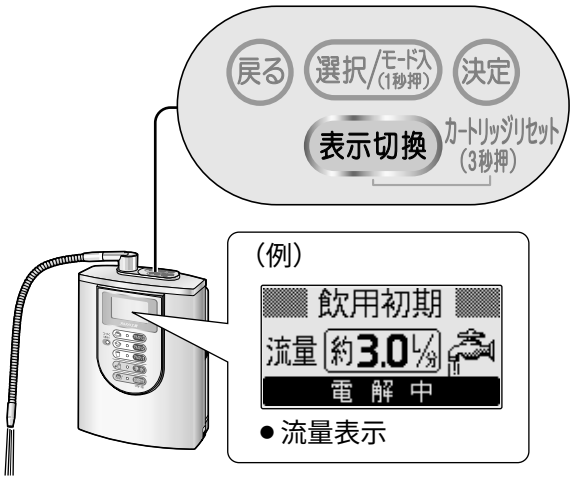
- 設置条件や水圧などの影響により、「1杯」の吐水量は、**0.14リットル～0.26リットル**と多少の幅があります。
- 「99杯」までカウントすると、吐水量表示は「0杯」に戻り、再度「0杯」からカウントします。

水の流量を見る

通水中に、水の流量（吐水口および排水口から1分間に出る水の合計量）を表示し、確認できます。（流量表示）

表示切換 を液晶表示が「流量」になるまで押す

- 1回押すごとに、液晶表示が変わります。
- 止水中または、約1.0 L/分未満の流量では、流量の数値は表示されません。

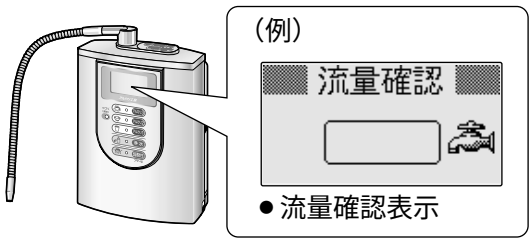


流量が表示できないときは…

流量が表示できないとき（水圧が低いときなど）は、**流量確認表示**で流量を確認できます。

1 水栓を閉め、「ピッ…」と4回鳴るまで 浄水 を押す（約3秒間）

- 再度、約3秒間押すと、元の表示に戻ります。また、水質が前回使った「アルカリ」に自動的に戻ります。

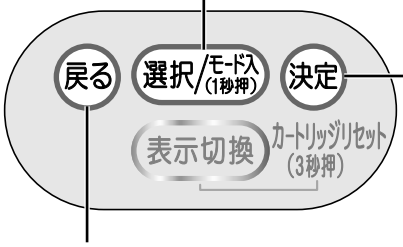


2 水栓を開ける

- 水栓を閉めると、元の表示に戻ります。

設定・確認モード

設定・確認モードでは、下表の項目の設定と確認ができます。**（通水中は、操作できません。）**
※お買い上げ時の設定のままでも、ご使用いただけます。



選択ボタン
- 1秒間押すと、設定・確認モードに入ります。

決定ボタン

戻るボタン
- 前の画面に戻ります。
  ※設定完了後は、画面は戻りません。

お知らせ
- 下記の場合、設定・確認を中止します。
  - 2分以上ボタン操作をしない
  - 本体に通水する
  - 水質切換ボタンを押す

■ 設定のしかたは27～29ページをご覧ください。

ON/OFFの設定ができる項目		お買い上げ時の設定
「アルカリ強め」	● ON にすると、アルカリ1・2・3すべての pH 値が pH0.1～0.3程度強くなります。	OFF
「弱酸性強め」	● ON にすると、弱酸性のpH値がpH0.1～0.3程度強くなります。	OFF
「つづく」モード	● OFF にすると、つづくランプ（21ページ参照）が点灯しなくなります。	ON
「吐水量ブザー」	● OFF にすると、吐水量カウント中のブザーが鳴りません。	ON
「弱酸性ブザー」	● OFF にすると、弱酸性水使用中のブザーが鳴りません。	ON
「アルカリ優先」	● OFFにすると、浄水を使用し水栓を閉めた後、「アルカリ」に戻らなくなります。	ON

■ 確認のしかたは30～31ページをご覧ください。

確認できる項目	
別売品	● カートリッジ・カルシウムの別売品品番が確認できます。
設定確認	● 設定モードで設定した内容の確認ができます。 ● 現在使用しているカートリッジの品番を確認できます。 ※お買い上げ時はP-305MJR（本体装着品）に設定

■ 設定のしかた（設定できる項目の詳細と、お買い上げ時の設定については26ページを参照）

操作

設定する項目

1 水栓を閉め、選択/モード入（1秒押）を1秒間押す

2 そのまま、決定を押す

3 選択/モード入（1秒押）で選ぶ
- 選択/モード入（1秒押）を押すごとに切り替わる

4 決定を押す
- 現在の設定を白抜き文字で表示

5 選択/モード入（1秒押）で選ぶ
- 選択/モード入（1秒押）を押すごとに切り替わる

6 決定を押す

〈設定完了〉

7 選択/モード入（1秒押）で選ぶ
- 選択/モード入（1秒押）を押すごとに切り替わる

8 決定を押す

液晶表示

「アルカリ強め」の ON（OFF）	「弱酸性強め」の ON（OFF）
モード選択 ［設定モード 確認モード	モード選択 ［設定モード 確認モード
設定モード ［アルカリ強め 弱酸性強め 「つづく」モード	設定モード ［アルカリ強め 弱酸性強め 「つづく」モード
設定モード ［アルカリ強め 弱酸性強め 「つづく」モード	設定モード ［アルカリ強め 弱酸性強め 「つづく」モード
アルカリ強め ［ON OFF	弱酸性強め ［ON OFF
アルカリ強め ［ON OFF ← OFFにするときは、「OFF」を選ぶ	弱酸性強め ［ON OFF ← OFFにするときは、「OFF」を選ぶ
アルカリ強め ONしました ← 「OFF」を選んだときは、「アルカリ強めOFFしました」と表示	弱酸性強め ONしました ← 「OFF」を選んだときは、「弱酸性強めOFFしました」と表示

約3秒後

設定モード 終了しますか ［はい いいえ ← 続けて他の項目を設定するときは、「いいえ」を選ぶ

カートリッジ寿命表示（待機状態）

例）カートリッジ 寿命 5800L ■■■■■■ カルキ・鉛・トリハロ ← 「いいえ」を選んだときは、手順3へ

お知らせ
- 手順2〜5で 戻る を押すと、ひとつ前の画面に戻ります。設定完了後は、戻る を押しても画面は戻りません。

次ページにつづく

設定・確認モード（つづき）

■ **設定のしかた**（設定できる項目の詳細と、お買い上げ時の設定については26ページを参照）

操　作

設定する項目

1 水栓を閉め、選択/モードスイッチ（1秒押）を1秒間押す

2 そのまま、決定を押す

3 選択/モードスイッチ（1秒押）で選ぶ
- 選択/モードスイッチ（1秒押）を押すごとに切り替わる

4 決定を押す
- 現在の設定を白抜き文字で表示

5 選択/モードスイッチ（1秒押）で選ぶ
- 選択/モードスイッチ（1秒押）を押すごとに切り替わる

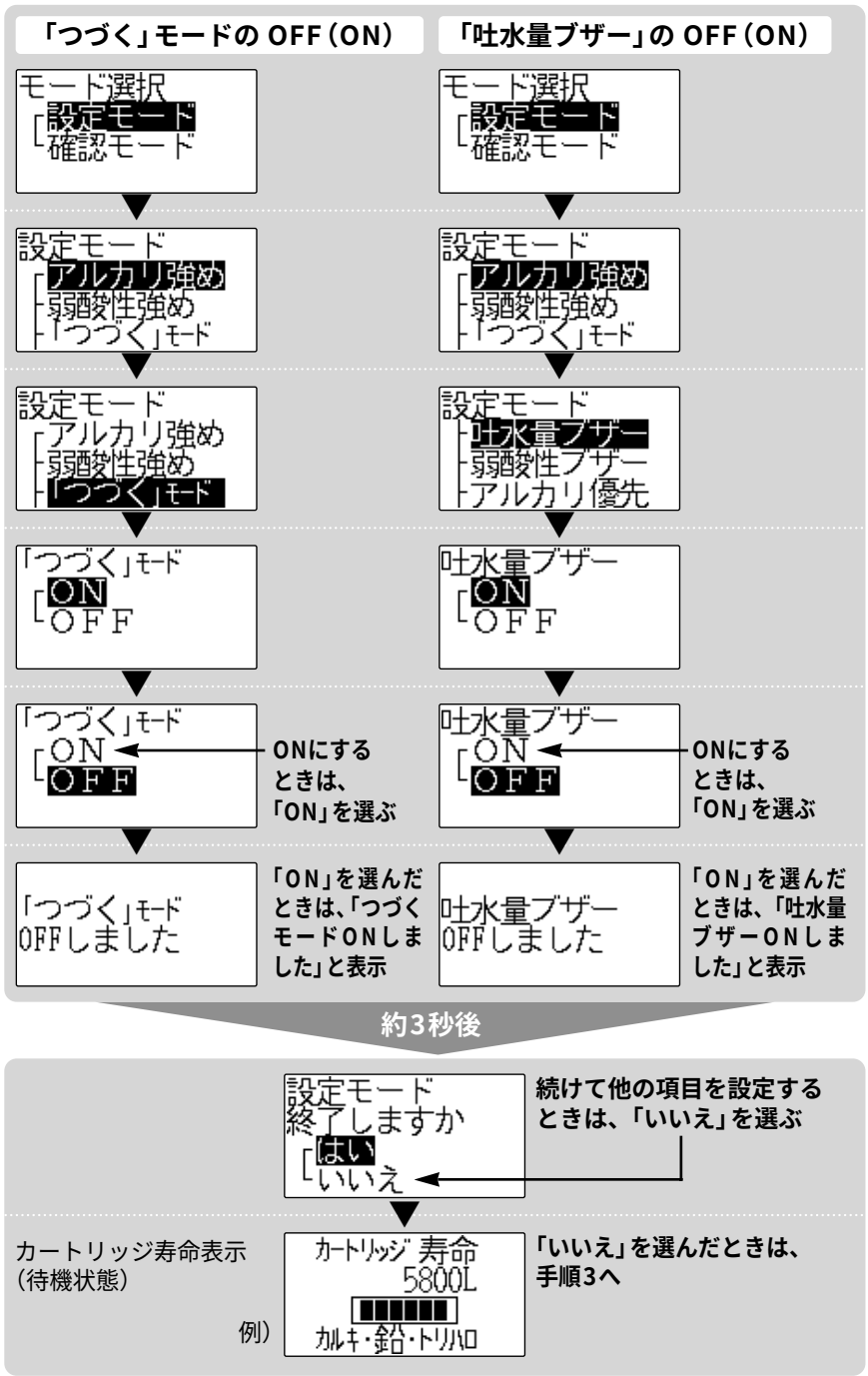
6 決定を押す

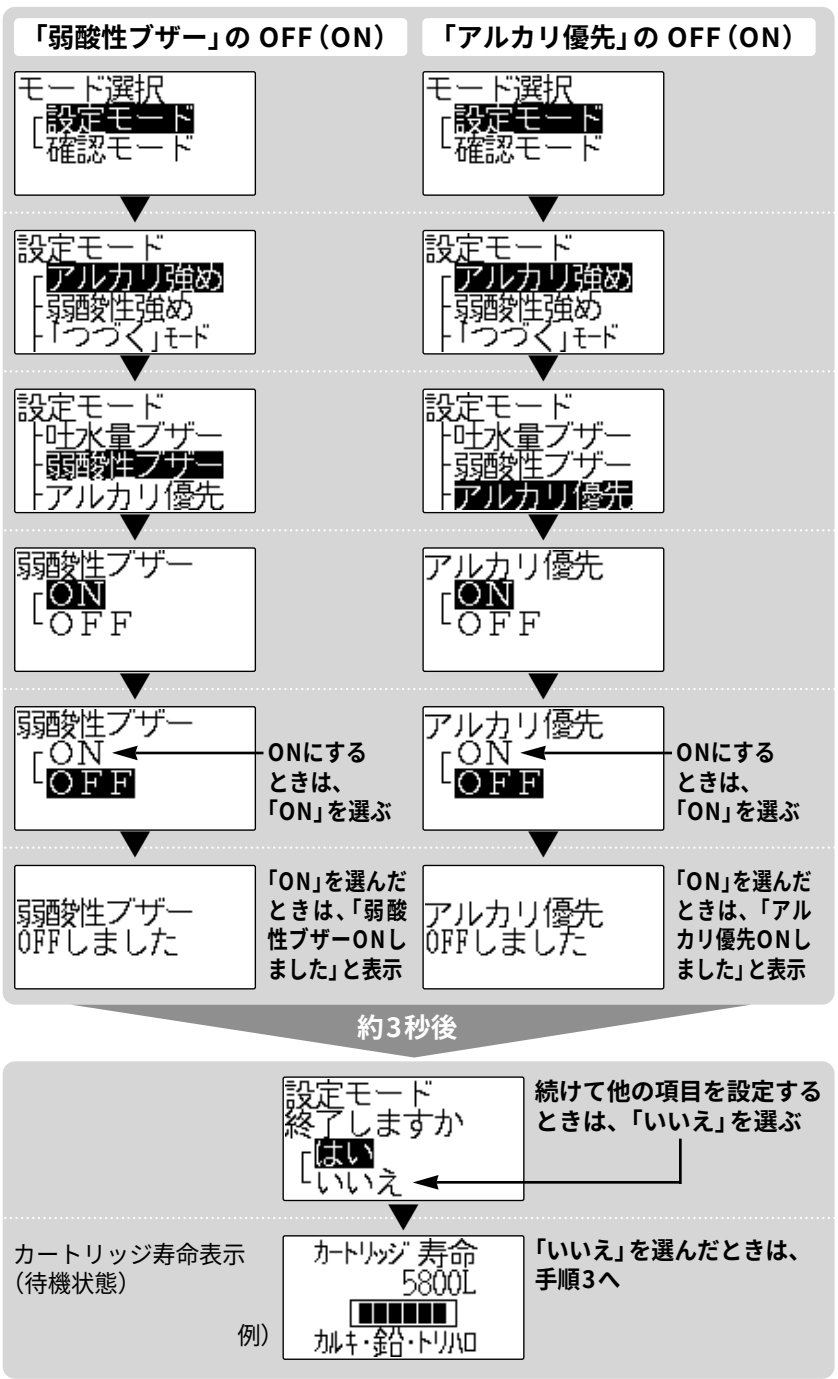
〈設定完了〉

7 選択/モードスイッチ（1秒押）で選ぶ
- 選択/モードスイッチ（1秒押）を押すごとに切り替わる

8 決定を押す

液　晶　表　示



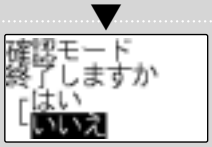
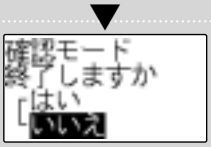
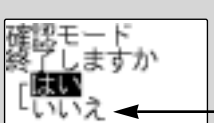
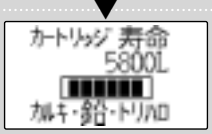


お知らせ

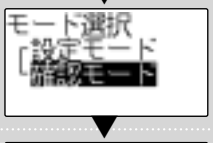
- 手順2～5 で 戻る を押すと、ひとつ前の画面に戻ります。設定完了後は、戻る を押しても画面は戻りません。

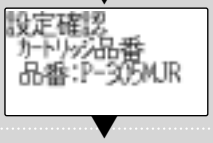
設定・確認モード（つづき）

■ **確認のしかた**（確認できる項目の詳細については26ページを参照）

操　作	液　晶　表　示
確認する項目	別売品：カートリッジ　／　別売品：カルシウム
1 水栓を閉め、選択/モード入(1秒押)を1秒間押す	
2 選択/モード入(1秒押)を押し、「確認モード」を選ぶ	
3 決定を押す	
4 選択/モード入(1秒押)で選ぶ ● 選択/モード入(1秒押)を押すごとに切り替わる	
5 決定を押す	
6 選択/モード入(1秒押)で選ぶ ● 選択/モード入(1秒押)を押すごとに切り替わる	
7 決定を押す	品番を確認する　／　品番を確認する
8 決定を押す	 
9 選択/モード入(1秒押)で選ぶ ● 選択/モード入(1秒押)を押すごとに切り替わる	 続けて他の項目を確認するときは、「いいえ」を選ぶ
10 決定を押す	カートリッジ寿命表示（待機状態） 例）  「いいえ」を選んだときは、手順4へ

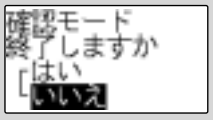
設定確認

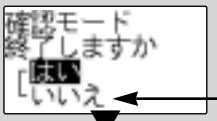




設定を確認する

（手順8へ）





続けて他の項目を確認するときは、「いいえ」を選ぶ

カートリッジ寿命表示（待機状態）

例）

「いいえ」を選んだときは、手順4へ

お知らせ

- 手順2～7 で 戻る を押すと、ひとつ前の画面に戻ります。手順8以降は、戻る を押しても画面は戻りません。

pH値（イオン濃度）を測定する

生成したアルカリイオン水または弱酸性水のpH値（イオン濃度）を測定することができます。

準備するもの：pH測定試薬セット（付属品）

■ 測定のしかた

1 pH 測定試薬を 試験管に2滴落とす

- 2滴以外では正確に判定できません。

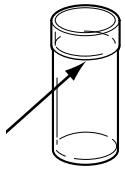
2 生成水（アルカリイオン水または弱酸性水）を 約10秒以上流す

（安定したpHを測るため）

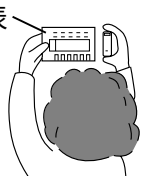
- 試験水をあらかじめコップなどに採水し試験管に入れると、カップラインに合わせやすくなります。

3 試験管に 試験水を入れる

- 入れる量は、カップラインの上下約5 mmの範囲であれば、問題なく判定できますので、ラインに合わなくても、やり直す必要はありません。



4 明るいところで pH 値測定表と比較する



⚠ 注意

■ pH 測定試薬は、火気に近づけない

火気禁止

引火し、火災の原因になることがあります。

■ pH 測定試薬や試薬の入った水は、飲んだり、目に入れたりしない
（特にお子様にはご注意ください。）

禁　止

体調を損なうことがあります。

- もし誤って飲んだ場合は水を多量に飲み、目に入れた場合は十分に水洗いをし、医師に相談してください。
- 必ずフタをして、乳幼児の手の届かないところに保管してください。

お願い

- **時間が経過すると試験水の色が変化します。pH 測定試薬を入れたら、時間を置かずにpH 値測定表と比較してください。**
- 市販のリトマス試験紙などでは正確に測定できません。必ずpH 測定試薬セットで測定してください。
- pH 測定試薬の原液を捨てるときは、水で薄めて下水に流してください。
- pH 値（イオン濃度）の測定は、定期的に（1～2ヵ月に1回）行ってください。

お知らせ

- このpH 測定試薬セットは、pH 値の目安を測るためのものです。
- 水質・水の流量などにより、pH値が「pH値の目安」（18ページ参照）の範囲内に入らない場合があります。また原水を測定した場合、試験水の色がpH 値測定表と異なることがあります。（水の中に溶け込んでいる炭酸ガスや各種成分の影響のため）

洗浄運転について

本機の性能を維持するため、次のような場合に本体内部を**自動洗浄**します。

アルカリイオン水を使用したあと ▶ **水栓を閉め、つづくランプが消えると** ▶

弱酸性水を使用したあと ▶ **水栓を閉めると** ▶

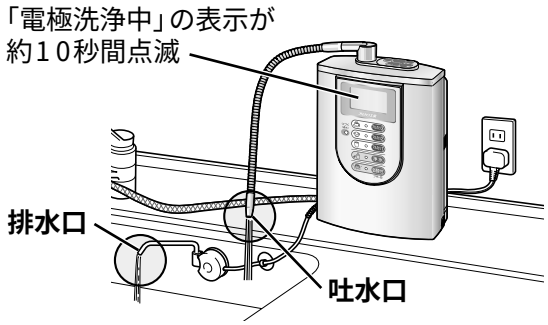
約8秒間洗浄運転をします。

- **排水口から出てくる水**（約９０秒間）**は、使用しないでください。**

２４時間以上使用しなかったとき ▶ アルカリイオン水または浄水を**通水すると** ▶

約１５秒間洗浄運転をします。

「ピッピッ…」とブザーが約3秒間鳴る



- **洗浄運転が終了するまで、止水しないでください。**
- **吐水口や排水口から出てくる水は使用しないでください。**（約１５秒間）
  「ピッピッピッ」と3回鳴ってから使用してください。

停電・断水したときには

■ 停 電 時

- 使用中に停電したときは水栓を閉めてください。
- 通水すると「浄水」が出てきます。
- 通電後は通常通りに使用できます。
  （通電後は「アルカリ１（飲用初期）」に自動的に戻ります。）
- 停電しても、設定モードで設定された内容は取り消されません。

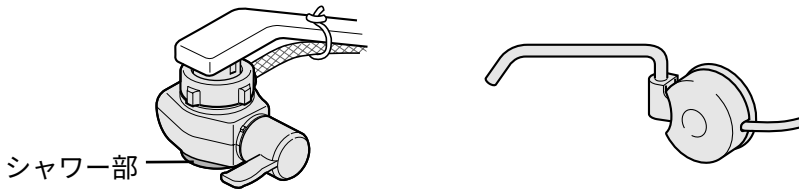
■ 断 水 時

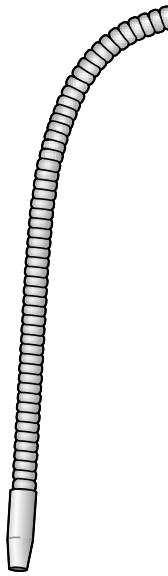
- 使用できません。
- 使用中に断水したときは水栓を閉めてください。
- 断水が解除されたときは水スイッチの切換レバーを「原水」または「シャワー」にして、まず原水（水道水）を流し、配管内の空気や濁った水を流し出してください。その後は、通常通りに使用されても問題ありません。
  （空気や濁った水を本体に通水すると、カートリッジの寿命が大幅に短くなるため）

お手入れ

本体・水スイッチ・排水スタンド

- 柔らかい布に水を含ませ、かたく絞ってふいてください。
- シャワー部がよごれたときは、歯ブラシなどでよごれを取り除いてください。





カルシウム添加筒・本体通水路

- 添加筒の汚れや、においが気になるまたは、カートリッジを交換しても、においやいやな味がとれない場合は、別売品の「通水路洗浄剤」で洗浄してください。定期的に洗浄されると、より効果的です。（裏表紙参照）

※カルシウム添加筒は、石けんなどで手をよく洗ってから扱ってください。

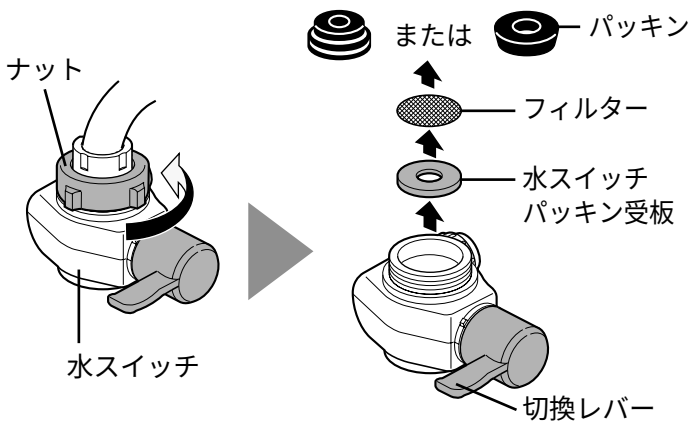
- 水質の硬度が高い地域では、通水路にカルシウムが付着することがあります。1年に1回程度別売品の「本体洗浄用カートリッジ」で洗浄してください。（裏表紙参照）

水スイッチ取付口のフィルターにごみなどが詰まると水量が少なくなります。
下記の手順でフィルターの清掃を行ってください。

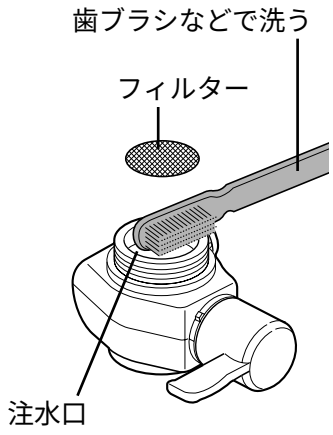
水スイッチ取付口（フィルター、注水口）

1 ナットをゆるめ、水スイッチをはずし フィルターを取り出す

- 切換レバーは「浄水」の位置にしてください。



2 フィルターと注水口を洗う



⚠ 注意

本体に水をかけたり、洗ったりしない

水ぬれ禁止

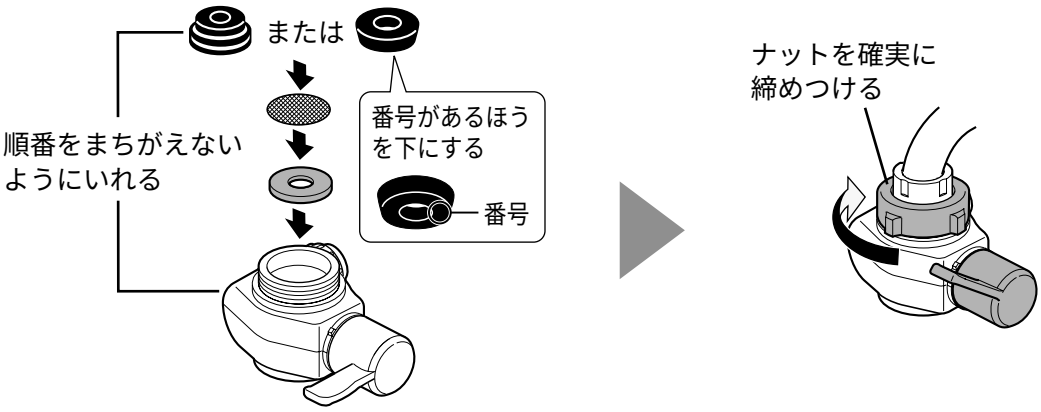
漏電・感電の原因になることがあります。

お 願 い

- **洗剤・クレンザー・シンナー・ベンジン・アルコール・灯油などは使わないでください。まちがって使用したときは、すぐ水ぶきをし、表面の洗剤などを取り除いてください。**
  （洗剤が通水に混じる、メッキ部のきずやメッキはがれ、樹脂の割れ・変色・変形の原因）
  ※クレンザー類を使用すると、吐出管の動きが悪くなり、故障の原因になることがあります。
- 金属製のブラシなどは使わないでください。（きずの原因）
- ナットを締めつけるときは、工具を使わないでください。（ナット破損の原因）

3 水スイッチを取り付ける

- フィルターを必ず取り付けてください。
- **取り付け後、「原水」または「シャワー」で約5秒間水を流してください。**



カートリッジを交換する前に

交換表示について

- 通水量を積算し、液晶表示にカートリッジ寿命を表示します。交換の目安にしてください。
- **カートリッジは下記の2種類があり、カートリッジ寿命（交換目安となる総通水量）が異なります。カートリッジ交換時に設定が必要です。**（38～39ページ参照）

品　番	カートリッジ寿命	除去できる物質
P-305MJR	6 000リットル	遊離残留塩素・濁り・総トリハロメタン・溶解性鉛
P-37MJR	12 000リットル	遊離残留塩素・濁り・総トリハロメタン （総トリハロメタン除去寿命は 6 000リットル）

※お買い上げ時は、P-305MJRが装着され、6 000リットルに設定されています。

- カートリッジ寿命（6 000リットルまたは12 000リットル）は、標準的な水質・水圧による試験（家庭用浄水器試験方法：JIS S 3201）での数値であり、一般の水道水では水質（濁り、鉄サビなど）・水圧により、目詰まりの時期に大幅な差が出ることがあります。

液晶表示

（例）

カートリッジ寿命表示

- カートリッジの交換目安となる総通水量（6 000リットルまたは12 000リットル）までの残量を、1リットル単位で表示します。
- 「150 L」以下になると、「カートリッジ寿命が近づいています」の表示がでます。
  交換用ろ材（カートリッジ）を準備してください。

インジケーター

- カートリッジ寿命が減るにしたがって、「■」が左から「□」に変わっていきます。

カートリッジ P-37MJR をご使用の場合

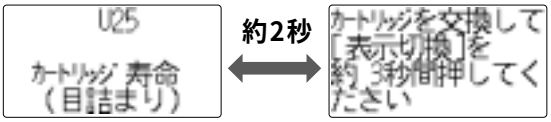
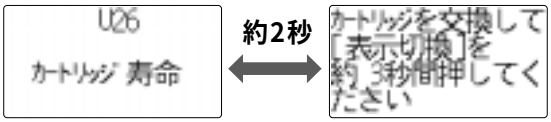
（例）

総トリハロメタン除去寿命表示

- 総トリハロメタンの除去能力をお知らせします。
- 「0 L」になると寿命です。

交換時期について

液晶表示に下記の表示が出たらカートリッジを交換してください。

表　示（交互表示）	**内　　容**
	**目詰まりによるカートリッジの寿命です。** ※通水すると、液晶表示が「流量」に変わります。
	**総通水量が6 000リットルまたは12 000リットルになりました。** P-305MJRをご使用の場合：　6 000リットル P-37MJRをご使用の場合：12 000リットル

■「U25」または「U26」を表示しなくても、次のような場合は交換をしてください。

においやいやな味がするとき（カートリッジの除去能力の低下）

■ ろ材（カートリッジ）交換の目安となる年月〔1日15リットル使用時〕

下表を参照いただき、目的に応じてお買い求めください。
※お買い上げ時は、P-305MJRが装着されています。

品　番	交換目安	除去できる物質
P-305MJR	約 1 年	遊離残留塩素・濁り・**総トリハロメタン・溶解性鉛**
P-37MJR	約 1 年	遊離残留塩素・濁り・**総トリハロメタン**
	約 2 年	遊離残留塩素・濁り

お知らせ

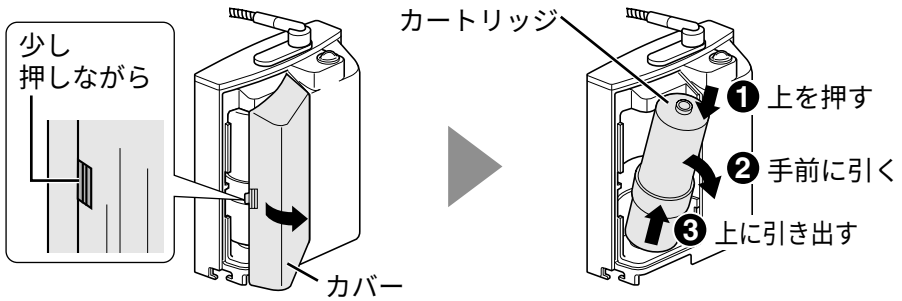
- **交換時期は、次の場合、大幅に短くなることがあります。**
  - ・使用水量が多い場合　・配管が古くて、赤水（鉄サビなど）が出る場合
  - ・短期間に多くの水中の微粒子（濁りや、目に見えない目詰まりしやすい成分）が除去された場合
    ※ 新築や増改築のときなど
  - ・水圧が低いところ（ビルの最上階など）で、ご使用の場合

カートリッジを交換する

- **電源プラグは抜かずに、交換してください。**
  （電源プラグを抜くと、カートリッジ寿命のリセットができません。）
- **水栓を閉めてから交換してください。**
  カートリッジをはずした状態で通水しないでください。（水があふれ出るため）

1 カバーを取りはずし、カートリッジを取りはずす

- カートリッジから水が落ちますので、注意してください。
  この水が本体の底面から出てくることがあります。（水漏れではありません。）

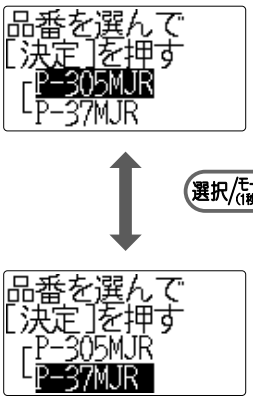


お 願 い

- カートリッジをはずした状態で、本体を倒したり、逆さまにしたりしないでください。
  （機器内部に水が入り、故障の原因）
- **使用済みのカートリッジは、地域で定められた条例に従って廃棄してください。**

4 選択/モード入(1秒押)を押し、品番を選択する

- 新しく取り付けたカートリッジの品番を選択（白抜き文字に）してください。



P-305MJRを選択

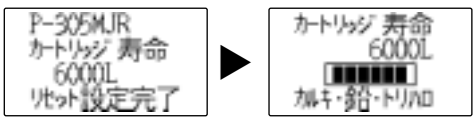
選択/モード入(1秒押) を押すごとに切り替わる

P-37MJRを選択

5 決定を押す

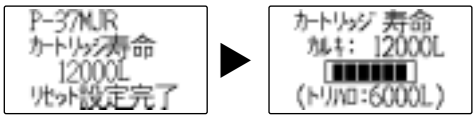
- 〈リセット完了画面〉を表示し、**約3秒後、**〈カートリッジ寿命表示〉になります。
- **下記を参照し、カートリッジ寿命が正しくリセットされているか確認してください。**

P-305MJRを選択



〈リセット完了画面〉 **〈カートリッジ寿命表示〉**

P-37MJRを選択



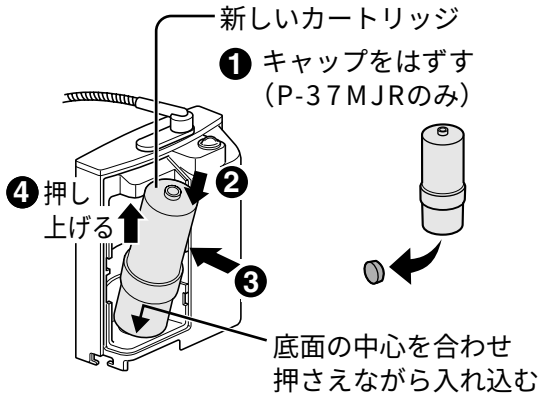
〈リセット完了画面〉 **〈カートリッジ寿命表示〉**

お願い ●カートリッジ寿命を正しく表示するため、必ず手順3～5で**カートリッジ寿命をリセット**してください。（リセットをしないと使用できません。）

お知らせ ●カートリッジ交換後、アルカリイオン水をコップに注ぐと白い泡がつくことがありますが、異常ではありません。（43ページ参照）

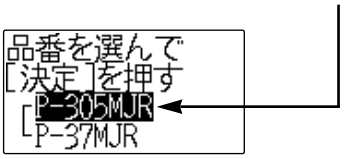
2 新しいカートリッジを取り付ける

- **P-305MJRには、キャップはありません。**
- **取り付けたあと、カートリッジを押し上げてください。**



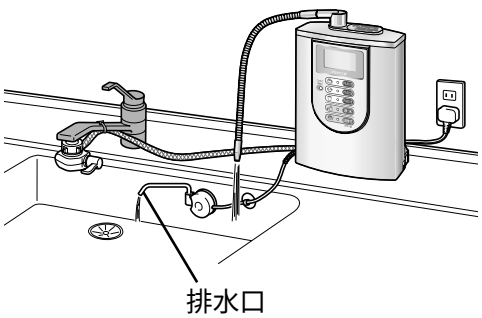
3 表示切換（カートリッジリセット 3秒押）を押す（約3秒間）

- 液晶表示が〈品番選択画面〉になります。
- 前回設定したカートリッジ品番が選択されています。
  ※お買い上げ時の設定：P-305MJR

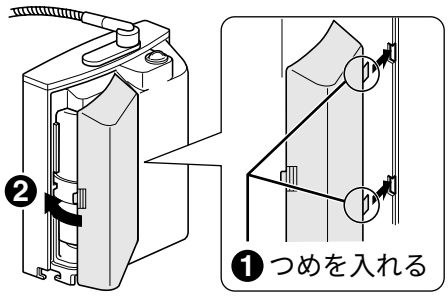


6 水栓を開き、本体に通水する（約3～4分間）

- 通水すると「準備中」表示が約20秒間点滅します。
- 通水中、カートリッジ取付部から水漏れがないことと、排水口から水が出ていることを確認してください。



7 水栓を閉め カバーを取り付ける

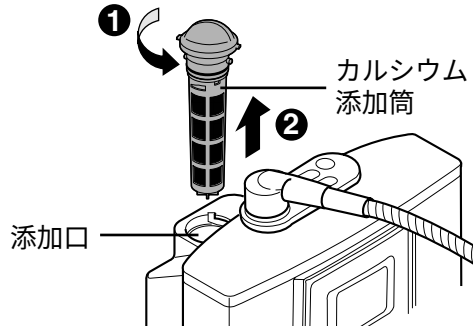


本体を移設するときには

下記の手順で、本体の水抜きをしてください。

1 電源プラグを抜き
カルシウム添加筒を取りはずす

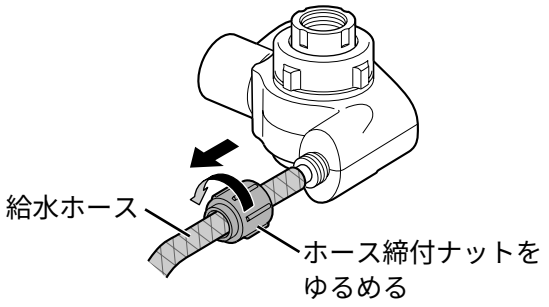
- カルシウム添加筒内にカルシウムが残っている場合は、きれいに取り除いてください。



2 本体を逆さまにして、添加口から
内部の水を排水する

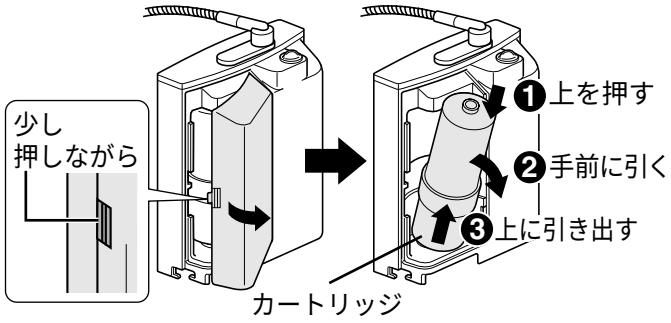
3 水スイッチから
給水ホースを取りはずす

- 給水ホースをはずした後、ホース締付ナットは水スイッチに元どおり取り付けてください。（ホース締付ナットの紛失を防止するため）
- 水スイッチ内の水は、出してください。



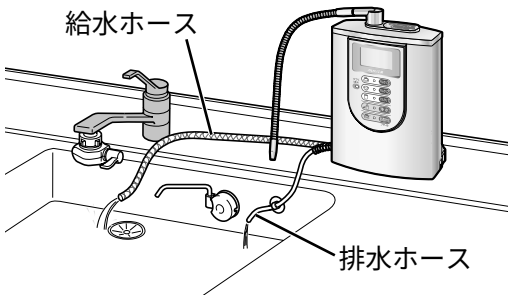
4 カートリッジを取りはずす

- カートリッジをはずした状態で、本体を倒したり、逆さまにしたりしないでください。（機器内部に水が入り、故障の原因）



5 給水ホース先端を
本体より低い位置に置いて
ホース内の水を排水する

- 排水ホースを排水スタンドからとりはずし、本体より低い位置に置いてください。
- **取りはずした添加筒とカートリッジは、もとに戻してください。**



お願い

- この方法でも十分に水抜きされていないことがありますので、輸送時には水漏れを考慮して包装してください。

Q & A（ご質問にお答えします。）

使用するにあたって

Q グリセロリン酸カルシウム製剤をなぜ添加するのですか？

A 電気分解の促進剤として添加しています。

入れることでpH値が約0.1～0.3程度上がるため、特に指定のpH値が得られない場合などに効果があります。なお、カルシウムの摂取を目的としたものではありません。

Q グリセロリン酸カルシウム製剤とはどういうものですか？

A グリセロリン酸カルシウム製剤は、食品添加物として認められているもので、飲んでも問題ありません。

Q 地下水は使用できないのですか？

A 使用できない場合があります。

地域・水質によっては、指定のpH値が得られないことがあります。特に地下水を水源とした地域では、設置前にpH値が得られるかを確認するため、酸度測定試薬による酸度の測定を販売店にご相談ください。

Q 間違えて酸性水を飲んでしまったのですが、大丈夫でしょうか？

A 少量（コップ一杯程度）なら、心配ありません。

ただし、継続的な飲用はしないでください。また、誤って多量に飲んで体調が悪くなった時は、医師にご相談ください。

Q 鉛（溶解性鉛）は除去できないのですか？

A カートリッジP-305MJR（本体装着品）であれば除去できます。

除去できる物質や交換目安は、カートリッジの種類によって異なります。
37ページを参照してください。

Q 電解槽寿命850時間とは？

A 電解槽で電気分解ができる累計時間を表し、1日20分使用した場合、約7年相当になります。

電解槽に通電することで電極板が消耗します。「H31」の表示がでたら電解槽の寿命です。販売店に電解槽の交換を依頼してください。

Q 長期間（目安：約10日間以上）使用しないときは、どうするのですか？

A

- **カルシウム添加筒に残っているカルシウムを取り除いてください。**
- **カートリッジは本体から取りはずしてビニール袋に入れ、空気を抜いて口を閉じてから冷蔵庫に保管してください。**
- **電源プラグを抜いてください。**
- **再使用するときは、カートリッジを取り付けた後、電源プラグを差し込み、約3分間通水してください。**

なお、1ヵ月以上使用しない場合は、カートリッジ内の水が変質することがありますので、カートリッジの交換をおすすめします。

Q カルシウムの補充周期は？

A 水質・水温・使用条件などによって異なりますが、目安として約14日間（1日15リットル使用した場合）**です。**

連続通水した場合などは、カルシウムの溶けかたが早くなることがあります。また、使用水量が少なく、カルシウムが残っている場合は、1ヵ月以内に取り除き、よく洗ってから新しいカルシウムを入れてください。

Q 使用しないときも電源は入れておくのですか？

A 使用しないときでも電源は入れたままにしてください。

洗浄運転を自動的に行うようにするためです。
※ 待機時の消費電力は約0.7 Wです。

次ページにつづく

Q&A（ご質問にお答えします。）（つづき）

Q 何℃のお湯まで通していいのですか？

A 本体は35℃未満、水スイッチは80℃未満です。（23ページ参照）

Q 電気代はどれくらいかかるのですか？

A 1ヵ月あたり、約20円です。
※1日10分使用、電気料金23円/kWhで算出

Q 使いはじめた頃とくらべ、カルシウムが溶けにくくなったのですが、どうしてでしょうか？

A 原因として、カルシウム付着による通水路の詰まりが考えられます。
別売品の「本体洗浄用カートリッジ」（裏表紙参照）での洗浄をおすすめします。

Q 総トリハロメタンとは、どういうものですか？

A クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン、ブロモホルムの4種類の化合物の総称です。
一般的には5～10分間沸騰させることにより除去できると言われています。

Q カートリッジを交換したいのですが、どのカートリッジが使用できるのですか？

A カートリッジ品番P-305MJR（本体装着品）、P-37MJR（別売品）が使用できます。
（36、37ページ参照）
除去したい物質および寿命によってカートリッジを選んでください。

Q 交換目安より早く液晶表示に「U25」（目詰まりによるカートリッジ寿命）表示が出ましたが、どうしてでしょうか？

A 「U25」は通水量や通水圧力が低下した場合にも表示します。
水圧低下による通水量不足や、ホースに折れやつぶれがないか確認してください。また、水質によっては早期に目詰まりすることがありますので、その時はカートリッジを交換してください。

アルカリイオン水について

Q 初めてアルカリイオン水を使うのですが、どうしたらいいでしょうか？

A アルカリイオン水を初めて飲む方は、「アルカリ1（飲用初期）」からご使用ください。
1～2週間後、体調に応じて「アルカリ2（飲用・炊飯）」または「アルカリ3（飲用・料理）」でご使用ください。

Q 薬を服用しているのですが、アルカリイオン水を飲んでも大丈夫でしょうか？

A 薬を服用する場合は、「浄水」をお使いください。
薬服用以外の飲用、調理にはアルカリイオン水をご使用いただけます。

Q アルカリイオン水を飲みはじめたら下痢になった？

A 飲用を中止し医師にご相談ください。
ご相談の際は、下記2点をお伝えください。
- カルシウム・マグネシウム・ナトリウム・カリウムなどのミネラル分が、水道水より増えていること
- pH 8～9（飲用初期）程度のアルカリ性であること

Q 肝臓や腎臓に持病があるのですが、アルカリイオン水を飲んでも大丈夫でしょうか？

A アルカリイオン水を飲用する前に医師にご相談ください。
ご相談の際は、下記2点をお伝えください。
- カルシウム・マグネシウム・ナトリウム・カリウムなどのミネラル分が、水道水より増えていること
- pH 9.5 程度のアルカリ性であること

ナショナルのホームページ http://national.jp の「アルカリイオン整水器」でも、ご覧いただけます。

Q コップに注ぐと白い泡がつきました。これは何ですか？

A 本体内の空気が混入したものか、または電気分解のときに発生した泡です。設置後やカートリッジ交換後に多く発生することがあります。
そのままお使いいただいて問題ありません。

Q アルカリイオン水が光って見えますが何ですか？

※ 浄水の場合も同じ現象が現れることがあります。

A 水に溶けている成分（主としてミネラル分）が析出したものです。

飲んでも問題はありませんが気になる場合は、pH 値（イオン濃度）を低くしてお使いください。またカートリッジの機能が低下した場合も同様の現象が現れますので、その場合は新しいカートリッジと交換してください。

Q やかんやジャーポットなどの容器に白い粉がつきますが何ですか？

A 水中のカルシウムが出てきたものです。

飲んでも問題ありませんが、気になる場合は容器を洗ってください。洗っても容器の白い粉がとれない場合は、薬店でクエン酸をお求めいただき、1リットルの水に50 gの割合で溶かし、2～3日つけた後洗い流してください。

Q アルカリイオン水で作った氷の溶けた水に白いものが浮きますが何ですか？

A 水に含まれているミネラル分です。

水を凍らせたときに、ミネラル分が氷の表面に固まったもので、飲んでも問題ありません。

Q アルカリイオン水で炊飯すると、ごはんがべたつきますが、どうしたらいいですか？

A 水加減や、お米、炊飯器の種類によっては、べたついたり黄色になることがあります。
アルカリイオン水のpH 値（イオン濃度）を低くするか、「浄水」をお使いください。

Q 乳幼児にはどのような水を飲ませたらいいのですか？

A 乳幼児には「浄水」の飲用をおすすめします。

離乳食に合わせ、「アルカリ1（飲用初期）」から徐々にならしてください。

このような表示が出たときには

液晶表示に下記のような表示が出たときは、各々の処置をしてください。ただし、**H31～H34**の表示が出たときは、ご自分で分解修理は絶対しないで、お買い上げの販売店に連絡してください。

異常表示	原因と対応いただく内容
U21・U27	●水質、環境によっては機器の保護のため電気分解を中止します。 （吐水口からは浄水が出ています。） ➡水栓を閉め、約3分間待って再度使用してください。
U23	●水質、環境によっては機器の保護のため電気分解を中止します。 （吐水口からは浄水が出ています。） ➡水栓を閉めて使用を中止し、約30分間お待ちください。 （水質、使用環境によって30分以上かかることがあります。）
U25 ※カートリッジ交換のお願いと交互に表示	**流量が1.2 L／分を超えません。** **（通水すると、液晶表示が「流量」に変わります。）** ●目詰まりによるカートリッジの寿命です。 ➡カートリッジを交換してください。（38～39ページ参照）
U26 ※カートリッジ交換のお願いと交互に表示	**交換の目安となる総通水量（6 000リットルまたは12 000リットル）を超えました。** ●カートリッジの寿命です。 ➡カートリッジを交換してください。（38～39ページ参照）
U28	●電解槽の寿命予告です。 （電解時間の累積が約847時間になると予告をします。） ➡**販売店にご相談ください。** 電解槽寿命は約850時間です。止水して、電源プラグを一度抜き、再度差し込むと、寿命までの残り約3時間（1日10分使用して、約3週間）使用できます。
H31	●電解槽の寿命です。 電解時間：累積約850時間（イオン水生成時間・洗浄時間のみ） ➡**販売店に電解槽の交換を依頼してください。**
H32~H34	●機器の故障です。 ➡**電源プラグを抜いて販売店にご相談ください。**

故障かな？と思ったときには

万一故障かなと思われることがありましたら、修理依頼される前に次のことを調べてください。
なお、異常のときは、ご自分で分解修理は絶対しないで、お買い上げの販売店に連絡してください。
※ 一度電源プラグを抜き、再度差し込むと、正常に復帰する場合があります。

■ こんな液晶表示のときには

症　状	原因と対応いただく内容	参照ページ
何も表示しない または 液晶表示が突然消えた	●節電のため、使用していないときは、自動的に消えるようになっています。 ➡故障ではありません。 ※ 設定モード・確認モードの場合も、2分以上ボタン操作をしないと、液晶表示が消えます。 設定・確認は中止されますので、はじめから操作をやり直してください。	19
	●電源プラグが抜けていませんか？ ➡電源プラグを差し込んでください。	—
「準備中」の表示が点滅する	●設置直後またはカートリッジ交換直後に、通水すると約20秒間表示します。 ➡カートリッジ内の空気を抜いています。 約3～4分間通水してください。	7 39
「電極洗浄中」の表示が点滅する	●24時間以上使用しなかったのでは？ (「ピッピッ…」とブザーが約3秒間鳴る) ➡洗浄運転をしています。 約15秒間通水してください。	33
「弱酸性」または「浄水」使用後、表示が「アルカリ」に変わる	●「弱酸性」または「浄水」使用後、水栓を閉めると自動的に「アルカリ」に戻るようになっています。 ➡故障ではありません。	21
「浄水」使用後、表示が「アルカリ」に戻らない	●「アルカリ」に戻らないよう(「アルカリ優先」OFF)に設定されているのでは？ ➡「アルカリ優先」をONに設定してください。	29
	●つづくランプが点灯してしているのでは？ ➡故障ではありません。 約10分後に「アルカリ」に戻ります。	21
使用中、水栓を絞ると突然「カートリッジ寿命表示」に変わる	●水栓を絞りすぎたり、水圧の変化で流量が低下したためです。 ➡「弱酸性」または「浄水」をご使用の場合は、再度水質切換ボタンを押し、水栓を開いて流量を調節してください。	22

次ページにつづく

■ こんな液晶表示のときには（つづき）

症　状	原因と対応いただく内容	参照ページ
「電源プラグを抜いて再度差し込んでください」の表示が出る	●カートリッジの目詰まりなどで、流量が低下しています。 ➜電源プラグを一度抜き、再度差し込んでください。 使用を続けて「U25」を表示したときは、カートリッジを交換してください。	37
カートリッジを交換しても、「U25」または「U26」の表示が消えない	●カートリッジ寿命をリセットしていないのでは？ ➜『交換のしかた』の手順3～手順5を参照し、カートリッジ寿命をリセットしてください。	38 39
ろ材（カートリッジ）交換の目安となる年月をすぎても、「U26」の表示が出ない	●使用量が少なく、交換の目安となる総通水量（6 000リットルまたは12 000リットル）に達していないのでは？ ➜故障ではありません。 カートリッジ寿命表示を確認してください。	36

■ 故障かな？

症　状		原因と対応いただく内容	参照ページ
排水口	**使用後、水栓を閉めた後に水が出る**	●洗浄運転または本体の水抜きをしています。 ➜故障ではありません。	21 33
	使用中、水が出ない	●排水ホースが折れたり、つぶれたりしていませんか。 ➜まっすぐにしてください。	14 15
水スイッチ	**選択した吐水口以外から水漏れする**	●水スイッチ内部へのカルシウムなどの付着が原因と考えられます。 ➜薬局でクエン酸をお求めいただき、1リットルの水に約50グラムの割合で溶かし、水スイッチを約12時間つけた後に水洗いしてください。	—
その他	**「弱酸性」を使用してもブザーが鳴らない**	●「弱酸性ブザー」をOFFに設定しているのでは？ ➜「弱酸性ブザー」をONに設定してください。	29
	においやいやな味、にごりがとれない	●カートリッジの除去能力が低下しています。 ➜カートリッジを交換してください。	38 39
		●カートリッジ交換後、2～3ヵ月以内に、においがした場合は、通水路またはカルシウム添加筒に汚れが付着している可能性があります。 ➜別売品の「通水路洗浄剤」で洗浄してください。	裏表紙

	症　状	原因と対応いただく内容	参照ページ
その他	**吐水量が少ない、または出ない** ※ **「流量が低下しています」と「水栓を絞りすぎていませんか」・「ホースが折れていませんか」の表示が交互に出る**	●水圧が低すぎませんか？ ➡水栓を全開にしてください。 流量を確認してください。	25
		●水栓を絞りすぎていませんか？ ➡水栓を開けてください。	—
		●水スイッチのフィルターが目詰まりしていませんか？ ➡フィルターを清掃してください。	34
		●カートリッジを確実に取り付けていますか？ ➡確実に取り付けてください。	38 39
		●断水していませんか？ ➡水が出るまでお待ちください。	33
		●給水ホースが折れたり、つぶれたりしていませんか？ ➡まっすぐにしてください。	14 15
		※ 以上の処置をしても、再度表示が出る場合は、カートリッジの目詰まりなどで流量が低下しています。	—
	本体に通水すると水が温かい	●通水初期は、止水中に室温や本体内の熱により温められた水が出ることがあります。 ➡故障ではありません。水を流してください。	—
	イオン水の pH 値が「pH 値の目安」の範囲に入らない	●カートリッジが新しいとき（約1週間：100 L～200 L通水するまで）は、pH 値が目安に入らない場合があります。 ➡故障ではありません。約1週間後、再度 pH 値を測定してください。	—
	弱酸性水の pH 値が中性を示す	●弱酸性水の pH 値が6.5程度の場合は、pH 値測定表の pH 7（中性）と見分けがつかないことがあります。 ➡「弱酸性」を使用中に排水口から出てくる水を測定し、pH 値が10～11を示していれば、弱酸性水は pH 6.5 程度になっています。	—
	本体の下から水が出る	●温湿度条件によっては、本体内部に結露水が発生することがあります。 ➡故障ではありません。 別売品の「結露水排水ホース」を取り付けてください。 （本体底面イラスト参照）	12 裏表紙
	使用後、水栓を閉めた後に本体から音がする	●本体内の水を排水している音です。 ➡故障ではありません。	—

保証とアフターサービス（よくお読みください。）

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は……
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■ 保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
（ただし、消耗品は保証期間内でも「有料」とさせていただきます。）

■ 補修用性能部品の保有期間

当社は、このアルカリイオン整水器の補修用性能部品を、製造打ち切り後7年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

44～47ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず、電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**
  保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは**
  修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。
  下記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。
- **修理料金の仕組み**
  修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
  技術料は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
  部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。
  出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容	
製　品　名	アルカリイオン整水器
品　　番	PJ－A403
お買い上げ日	年　　月　　日
故障の状況	できるだけ具体的に
販売店名	☎（　　）　　－

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック　修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）　0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック　お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話　フリーダイヤル　**0120-878-365**（パナは　365日）

■携帯電話・PHSでのご利用は…　06-6907-1187

FAX　フリーダイヤル　**0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

ナショナル／パナソニック

修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。
  呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎(011)894-1251
旭川	旭川市2条通21丁目左1号	☎(0166)31-6151
帯広	帯広市西19条南1丁目7-11	☎(0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎(0138)48-6631

東北地区

青森	青森市第二問屋町3-7-10	☎(017)739-9712
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2	☎(018)826-1600
岩手	盛岡市羽場13地割30-3	☎(019)639-5120
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎(022)387-1117
山形	山形市流通センター3丁目12-2	☎(023)641-8100
福島	福島県安達郡本宮町字南/内65	☎(0243)34-1301

首都圏地区

栃木	宇都宮市御幸町194-20	☎(028)689-2555
群馬	高崎市大沢町229-1	☎(027)352-1109
茨城	つくば市花畑2丁目8-1	☎(0298)64-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎(048)728-8960
千葉	千葉市中央区星久喜町172	☎(043)208-6034
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎(03)5477-9780
山梨	甲府市宝1丁目4-13	☎(055)222-5171
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎(045)847-9720
新潟	新潟市東明1丁目8-14	☎(025)286-0171

中部地区

石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80	☎(076)294-2683
富山	富山市寺島1298	☎(076)432-8705
福井	福井市開発4丁目112	☎(0776)54-5606
長野	松本市大字笹賀7600-7	☎(0263)86-9209
静岡	静岡市西島765	☎(054)287-9000
名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎(052)819-0225
岡崎	岡崎市岡町南久保28	☎(0564)55-5719
岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30	☎(058)323-6010
高山	高山市花岡町3丁目82	☎(0577)33-0613
三重	久居市森町字北谷1920-3	☎(059)255-1380

近畿地区

滋賀	守山市勝部6丁目2-1	☎(077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎(075)672-9636
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7	☎(06)6359-6225
奈良	大和郡山市筒井町800番地	☎(0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎(073)475-2984
兵庫	神戸市中央区琴/緒町3丁目2-6	☎(078)272-6645

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1	☎(0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎(0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎(0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎(0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎(0855)22-6629
岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807	☎(086)292-1162
広島	広島市西区南観音8丁目13-20	☎(082)295-5011
山口	山口市鋳銭司字鋳銭司団地北447-23	☎(083)986-4050

四国地区

香川	高松市勅使町152-2	☎(087)868-9477
徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108	☎(088)698-1125
高知	南国市岡豊町中島331-1	☎(088)866-3142
愛媛	松山市土居田町750-2	☎(089)971-2144

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48	☎(092)593-9036
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	☎(0952)26-9151
長崎	長崎市東町1949-1	☎(095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎(097)556-3815
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2	☎(0985)63-1213
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎(096)367-6067
天草	本渡市港町18-11	☎(0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎(099)250-5657
大島	名瀬市長浜町10-1	☎(0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0903

仕　様

定格		交流100 V　1.3 A　50 ー 60 Hz
消費電力		約80 W（待機時：約0.7 W）
本体	寸法	幅168 mm×奥行104 mm×高さ262 mm
	質量	約1.9 kg（満水時：約2.3 kg）
本体使用水温		35 ℃未満（水スイッチは80 ℃未満）
本体使用可能水圧（動水圧）		70 kPa～350 kPa
使用可能配水管圧力（静水圧）		70 kPa～750 kPa
電解	電解方式	連続電解方式
	吐水量（生成水流量）	2.0 L/min［水圧100 kPaのとき］ 3.0 L/min［水圧200 kPaのとき］
	電解能力切換	アルカリ：3段階　　弱酸性：1段階
	連続使用可能時間	常温時約30分間**（注2）**
	電解槽寿命	累積約850時間（イオン水生成時間・洗浄時間のみ）
	電解洗浄	オートクリーニング方式（洗浄時間約8秒、排水時間約90秒）
浄水吐水量		2.5 L/min［水圧100 kPaのとき］
ろ過流量		2.5 L/min［水圧100 kPaのとき］
本体装着カートリッジ		P-305MJR
浄水能力（注1）	遊離残留塩素	6 000 L　**（注3）**
	濁り	6 000 L　**（注4）**
	総トリハロメタン	6 000 L　**（注3）**
	溶解性鉛	6 000 L　**（注3）**
ろ材（カートリッジ）の取換（交換）時期の目安		約1年　**（注5）**
ろ材の種類		不織布・粒状活性炭・セラミック・粉末活性炭・中空糸膜
除去できる成分		遊離残留塩素・濁り・総トリハロメタン・溶解性鉛
除去できない成分		水中に溶け込んでいる鉄分・重金属類（銀・銅など）や塩分（海水）
カルシウム添加		強制溶解添加方式、添加筒内蔵
電源コードの長さ		約2 m
電源保護装置		電流ヒューズ：2.5 A

※ 数値は水温20 ℃時の値です。

※ 硬水を軟水に変えることはできません。

※ 通水量および1日の使用水量は、吐水口・排水口からの水量を合計したものです。

（注1）アルカリイオン水、弱酸性水で使用できる水は、ろ過流量の約80％に相当します。

（注2）水質・使用環境によって短くなることがあります。

（注3）JIS S 3201 試験による除去率 80 %の値。

（注4）JIS S 3201 試験によるろ過流量の 50 %の値。

（注5）1日15 L使用した場合です。1日30 L使用すると、ろ材使用限界は約半分になります。
使用水量・水質・水圧によって大幅に短くなることがあります。

別売品

お買い上げの販売店またはナショナル・パナソニックの製品を扱っている販売店で購入してください。
使いかた、取り付けかたについては、それぞれに付属の説明書をよくお読みください。

（価格は2004年1月現在のものです。）

消　耗　品

●交換用ろ材（カートリッジ）

品　　番：P-305MJR　※本体装着品
希望小売価格：7,800円（税別）
（カートリッジ寿命：約1年）

品　　番：P-37MJR
希望小売価格：7,800円（税別）
（カートリッジ寿命：約2年
総トリハロメタン除去寿命：約1年）
※ 溶解性鉛は除去できません。

●グリセロリン酸カルシウム製剤

1　　袋：6 g入　12本
品　　番：P-A5101
希望小売価格：3,800円（税別）
※ 本体付属品とは包装が異なります。

分岐水栓で取り付けるとき

分岐水栓アダプター

品　　番：P-A3604
希望小売価格：2,400円（税別）
（9ページ参照）

壁にかけて使うとき

壁掛けセット

品　　番：P-A3703
希望小売価格：1,800円（税別）
●取り付けは、販売店にご依頼ください。

水栓が大型のとき

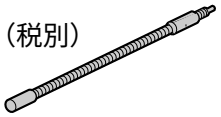
大型水栓用金具（内径32.5 mm）

品　　番：P-06JR
希望小売価格：1,100円（税別）
●水栓先端径が24 mm～32 mmの水栓に
（9ページ参照）

吐出管を延長するとき

延長吐出管（長さ：約30 cm）

品　　番：P-A5102
希望小売価格：4,000円（税別）

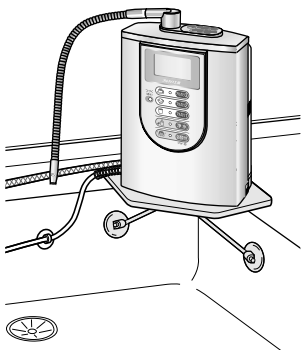


シンクのコーナーに設置するとき

コーナー設置台

品　　番：P-A3705
希望小売価格：2,800円（税別）
●ご購入される場合は、販売店にご相談ください。

●コーナー設置例



※ 下記部品はサービスルート扱いです。

泡沫水栓用つぎて（内ねじ用）

●品　番：PRV-D8623K　KVK・TOTO製水栓用〔W23, 山20〕
●品　番：PRV-D8623M　ミズタニ・MYM製水栓用〔W24, 山20〕
●品　番：PRV-D8623G　GROHE・カクダイ・MOEN・YANMAR・タカギ製水栓用〔M24, ピッチ1 mm〕
希望小売価格：各1,000円（税別）
● 水栓メーカー・品番をご確認のうえ、販売店にご相談ください。（9ページ参照）

次ページにつづく

別 売 品（つづき）

※ **下記部品はサービスルート扱いです。**

pH 測定試薬セット（消耗品）
品　　番：PJW-T8615
希望小売価格：600円（税別）
（32ページ参照）

通水路洗浄剤（消耗品）
品　　番：PVL-P8641S
希望小売価格：1,200円（税別）
（34ページ参照）
- 添加筒や通水路の汚れや、においが気になるとき、お使いください。

本体洗浄用カートリッジ（消耗品）
品　　番：PRA-B8641S
希望小売価格：2,000円（税別）
（34ページ参照）
- カルシウム除去専用

給水ホース（長さ2.5 m）
品　　番：PDB-C8623A
希望小売価格：1,300円（税別）
- 付属の給水ホース（約90 cm）では長さが足りないときに

排水ホース（長さ1.5 m）
品　　番：PDB-C8679D
希望小売価格：1,000円（税別）
- 付属の排水ホース（約60 cm）では長さが足りないときに

結露水排水ホース（長さ90 cm）
品　　番：PDB-C8616K
希望小売価格：1,000円（税別）
- 47ページの「本体の下から水が出る」をご参照ください。

愛情点検　**長年ご使用のアルカリイオン整水器の点検を！**

こんな症状はありませんか
- 電源プラグを差し込んでも何も表示しない
- 異常表示（U21～U28）を表示し、処置を行っても再度異常表示が出る
- 異常表示（H31～H34）が出る
- その他の異常や故障がある

▶ 以上のような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のため、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検を依頼してください。

〔製　造　元〕松下電器産業株式会社
パナソニック コミュニケーションズ株式会社
〒812－8531　福岡市博多区美野島4丁目1番62号
パナソニック コミュニケーションズ株式会社
デバイスカンパニー
〒830－0222　福岡県三潴郡城島町青木島438－1

© 2004 Panasonic Communications Co., Ltd. All Rights Reserved.
この取扱説明書は再生紙を使用しています。

ZGS0JA4030Z　S1203T0 Ⓓ